Table analytique des Matières

contenues dans le Tome VI du " Journal de Radiologie "
(Janvier à Décembre 1922)

Les caractères **gras** *se rapportent aux* ***mémoires originaux*** *et les caractères ordinaires aux* ***analyses*** *de mémoires.*

RAYONS X

Généralités.

Des conditions d'obtention du diplôme universitaire de radiologie médicale **134**
L'emploi des rayons X en médecine (Duhem). . 252
La rœntgénologie et l'enseignement universitaire (Holzknecht) **402**
Le nouveau service du cancer à l'hôpital Paul Brousse à Villejuif (J. Belot). **445**

Physique.

Sur la diffraction des rayons X par les liquides (Debierne). 84
Les phénomènes photo-électriques pour les rayons X et les spectres corpusculaires des éléments (M. de Broglie). 84
L'action en profondeur des rayons de Röntgen (Dessauer et Vierheller). 156
Dépendance de l'action du rayonnement de la qualité et de la quantité des rayons de Röntgen (Haas). 156
Sur la formation des ions dans les enceintes gazeuses fermées sous l'influence des radiations de haute fréquence (Becker et Holthusen) 156
Que doit-on espérer et que peut-on craindre de l'emploi en radiothérapie profonde de rayons très pénétrants (A. Béclère) 156
Étude spectrographique du dévirage du platinocyanure de baryum dans l'effet Villard (Zimmern et Salles). 233
Étude ultra-microscopique de l'action des rayons X sur les colloïdes métalliques (Cluzet et Kofman) 233
Sur les spectres corpusculaires et leur utilisation pour l'étude des spectres de rayons X (M. de Broglie). 233
Les rayons X et leurs applications industrielles (Kaye). 233
Sur un nouveau rayonnement de courte longueur d'onde (Reboul). 234
Première note sur le dosage en radiothérapie avec l'ionomètre du Dr Solomon (A. Béclère). 234
La physique des rayons X (Ledoux-Lebard et Dauvillier) 250
Dosage des rayons X en radiographie et radiothérapie. Balance radiologique (Miramond de Laroquette) 285
Les bases physiques et la technique de la radiothérapie profonde (Ledoux-Lebard). 285
Dosimétrie biologique médiate dans la radiothérapie des tumeurs (Kesser). 285
La radiothérapie pénétrante et profonde (Lebon). 285
Comparaison des fréquences différentes de l'énergie radiante et leur emploi en thérapeutique (Benham Snow) 342
Sur le choix d'une unité ionométrique (Iser Solomon). 418
Sur les spectres des rayons X produits dans différentes conditions expérimentales (Duane). 431
Sur l'addition des ombres (Peltason). 431
Recherches expérimentales sur les bases physiques du radiodiagnostic (Glocker) 431
Les rayons de Rœntgen de courte longueur d'onde et leur mesure (Duane) 489
Étude des rayons X obtenus à haut voltage (Coolidge et Kearsley) 489
Critique de la dosimétrie profonde (Lehmann) . 490
La mesure des rayons de Rœntgen (Iser Solomon). 597
Note sur la caractérisation des rayons de Röntgen (Staunig). 597
Sur l'homogénéisation de la décharge dans le tube de Lilienfeld (Fritz) 597
Sur la décharge dans le tube de Lilienfeld (Fritz). 597
Sur la répartition de l'énergie dans la plaque incandescente (Fritz) 597

Appareils et technique.

Les écrans renforçateurs (Laquerrière) **30**
Les écrans renforçateurs en radiographie. Mesure de leur coefficient de renforcement. Emploi simultané de deux écrans (Miramond de Laroquette). 57
Sur l'utilisation de tensions constantes en radiodiagnostic (Ledoux-Lebard et Dauvillier). . . 84
Présentation de l'ionomètre radiologique du Dr Solomon (Béclère). 84
Un porte-plaque pour radiographie exacte, en connexion avec la radioscopie (Goesta Forssell). 84
Présentation d'une nouvelle valve à effet thermoionique (Pierquin) 156
La radiologie à la foire de Lyon (J. Belot) . . . **186**
Mélangeur pour gélobarine (H. Béclère). 188
Sur la mesure de la dose profonde en radiothérapie très pénétrante (I. Solomon). 188
Osmo-régulateur automatique (Schall) 188
Utilisation de deux films radiographiques accolés entre deux écrans renforçateurs (Hirtz). . 188
Dispositif ionométrique (I. Solomon). 188
Utilisation du rayonnement secondaire produit par les rayons X (Cluzet). 188

A propos du matériel radiologique transportable (Loubier) **230**
De l'usage du diaphragme « Nid d'abeilles » dans la radiographie des régions épaisses. (Boine). 285
Détermination biologique du dosage des radiations (Curtis Wood) 286
Nouvelle méthode de filtration profonde en radiothérapie (Rapp) 286
Technique radiologique (Cramer) 286
Appareil fluorométrique pour mesure des doses profondes (Huguet) 286
Protection contre les chutes accidentelles des trolleys (Josse) 285
Nouveau matériel de protection contre les rayons X (H. Béclère, Chevrotier et H. Lumière) 286
Une instrumentation simple pour la mise en œuvre des tubes à vide (Kress) 343
Une méthode simple pour la dosimétrie profonde en radiologie par une représentation plane (Stettner) 343
L'obtention des rayons mous (Zacher) 343
Les avantages d'une mesure unitaire universelle en dosimétrie radiologique (Schreus) 343
Les mesures de protection en radiologie (Lorey). 343
Une méthode simple pour la dosimétrie profonde en radiologie par une représentation plane (Mühlmann) 343
Orthodiagramme et cotes de profondeur (Holzknecht) 344
Nouveau fluoromètre pour mesures profondes (Huguet) 419
Nouveau procédé radiochromométrique (Miramond de Laroquette) 420
Porte-film pour radiographie dentaire (Harvey). 432
Porte-film dentaire (Sheldon) 432
Dispositif de réglage automatique des tubes à rayons X munis de l'osmo-régulateur de Villard (Trabachi) 432
Recherches sur l'utilisation du dosimètre de Sabouraud (Wels) 432
Sur l'emploi de deux écrans renforçateurs en radiographie, sur plaque et sur film à simple et à double émulsion (Miramond de Laroquette) **511**
L'emploi des films à double émulsion en radiographie (H. Béclère) **543**
Nouvel éclairage pour chambre radiologique (Hæger) 547
Marques lumineuses. Amélioration de la radioscopie par la disparition des inconvénients de l'obscurité (Holzknecht et Jahoda) 547
Sur la mise au point d'une méthode spectrométrique d'étalonnage (Fritz) 597
Le milliampère comme moyen de mesure de l'intensité du rayonnement (Fritz) 598
Sur l'histoire du développement de l'appareillage pour la production des courants de haute tension pour l'obtention de rayons de Rœntgen (Zacher) 598
Un nouveau trochoscope (Lorentz) 598

Physiobiologie.

Changement produit sur le sang par les radiations (Mottram) 37
Effets des rayons X et du radium sur la composition du sang (Sidney Russ) 37
L'action biologique des rayons X (Wolfers) . . 342
La grandeur de la dose de rayons X vue du point de vue biologique (Holzknecht) 342
La sensibilité du tissu osseux vis-à-vis des radiations et le mécanisme de l'ostéo-radio-nécrose (Regaud) **485**
Présentation d'une règle à temps de pose radiographique et d'une cassette porte-écran (Lorée) 490
Un bon calque radiographique (Hirtz) 490
L'étalonneur ionométrique du Dr Solomon (A. Béclère) 490
La décharge auto-électronique et son application à la construction d'un nouveau tube à rayons X (Lilienfeld) 490

Accidents.

Dangers des rayons X; sur un cas d'anémie mortelle (Bordier) 37
Constatations radiothérapiques imprévues (Benthin) 84
Sur le moyen d'éviter la « maladie des rayons » (Schrumpf-Pierron) 85
Sur les dangers des radiations pénétrantes et les moyens de les éviter (André Broca) 85
Lésions de l'œil par les rayons X (Birch-Hirchfeld) 136
Lésions dues aux rayons X avec ou sans participation de la peau (Wetzel) 137
Radio et radiumthérapie (Foveau de Courmelles) 137
Accident des rayons X et du radium (Foveau de Courmelles) 137
Sur un cas d'anémie mortelle due aux rayons X (Bordier) 137
Radiodermite grave de la paroi abdominale au cours d'un traitement de fibrome utérin malgré l'emploi de doses faibles et de rayons X filtrés sur 3 et 4 millimètres d'aluminium. Grossesse ultérieure (Nogier) 137
Lésions dues aux rayons X et aux eaux thermales (Fortescue Fox et Ferreyrolles) 137
L'électrocution accidentelle par les courants d'éclairage domestique en médecine légale (Balthazard) 286
Les dangers d'électrocution avec les courants électriques dits domestiques (150 à 80 volts) (Langlois) 286
Les méfaits de la basse tension (Zimmern) . . . 287
Les mesures de protection en radiologie (Lorey). 343
Intoxication par les rayons X (Warren et Whipple) 491
Contribution au traitement des ulcères dus aux rayons X ou au radium (Kumer) 491
Le cancer des radiologistes (Ledoux-Lebard) . . 598

Radiodiagnostic

Appareils et Technique.

Les écrans renforçateurs (Laquerrière) **30**
A propos de l'insufflation de gaz oxygène dans les articulations à radiographier (Kaisin) . . . **34**
Les écrans renforçateurs en radiographie. Mesure de leur coefficient de renforcement. Emploi simultané de deux écrans (Miramond de Laroquette) 37
Étude géométrique du déplacement des ombres. Application à l'examen radioscopique des grands blessés (Tourvieille de Labrouhe et R. Chaperon) 56
Sur l'utilisation de tensions constantes en radiognostic (Ledoux-Lebard et Dauvillier) 84
Un porte-plaque pour radiographie exacte en connexion avec la radioscopie (Gösta Forsell). 84
Radio-rectoscope (R. Chaperon) **187**
Avantages de l'emploi de l'inclinaison à 13° de Dixon dans l'examen des sinus accessoires et de la mastoïde (Holding) 189
Appareil pour réduire les fractures et les luxa-

tions sans le contrôle des rayons X (Lorraquin et Merlo Gomez) 189
Présentation de gélatines bismuthées pour examen radioscopique de l'estomac (Haret) . . . 191
Le pneumo-péritoine, trois ans d'expérience et de littérature (Morel-Kahn) 224

Os. Crâne. Articulations.

Sur une affection particulière de la colonne vertébrale simulant le mal de Pott (Calcification du nucleus pulposus) (Calvé et Galland) . . . 21
A propos de l'insufflation de gaz oxygène dans les articulations à radiographier (Kaisin) . . . 34
Scolioses et anomalies vertébrales décelées par la radiographie (Goursolas) 38
Tumeurs multiples à myéloplaxes du type de la maladie de Recklinghausen (Proust et Darbois) 38
Appareil hyoïdien complet chez l'homme (Garcin) 38
Etude radiologique d'une forme particulière de dysostose cléido-crânienne (Delherm et Thoyer-Rozat) 38
Sur les ostéomes juxta-tibiaux du ligament rotulien (Mouchet) 38
Luxation isolée des 3e et 4e métatarsiens (Cadenat) 38
Mal de Pott dorsal avec abcès (Andrieux et Yovtchitch) 39
Fracture comminutive de l'extrémité supérieure des 2 os de la jambe (Lory et Turnesco) . . . 39
Exostose ostéogénique du fémur (Jean) (de Toulon) 39
Considérations radiologiques sur un cas rare de fracture scapulaire (Coleschi) 39
Pouce bifide (Douarre) 39
Gomme syphilitique de l'extrémité supérieure du tibia. Curettage. Guérison (Marais) 39
L'ostéochondrite (Callot) 40
Occipitalisation de l'atlas et torticolis congénital (Feil) 40
Anomalie de développement de l'occipital (Feil) 40
Dents surnuméraires développées dans l'orbite (de Lapersonne, Velter et Prelat) 40
Constriction permanente des mâchoires; traitement chirurgical et prothétique combinés (Lemaitre et Apard) 40
Exostose ostéogénique tibiale latente simulant une fracture ancienne du péroné (Douarre) . . 40
Ostéochondrite déformante de l'épiphyse supérieure du fémur (Feutelais) 40
Rhumatisme chronique blennorrhagique chez l'enfant (Nobécourt) 40
Radius curvus. Cubitus brevius. Fracture de ce radius curvus au niveau du tiers inférieur. Ostéosynthèse. Consolidation (Marais) 41
Fracture du cubitus par diastase (Capette) . . . 41
Luxation médio-carpienne en dehors (avec luxation du grand os et fracture du scaphoïde) (Moure et Soupault) 41
Deux cas de tuberculose juxta-coxale (col fémoral (Mlle Chauveau et E. Sorrel) 42
L'épicondylite des joueurs de tennis (Sourdat) 42
Six cas d'ostéochondrite déformante infantile de l'épiphyse fémorale supérieure (Sorrel) . . . 42
A propos de la maladie de Perthes. Un cas de pseudo-coxalgie (Feutelais) 42
Evolution anatomique de la hanche, après réduction des luxations congénitales (A. Broca et Majnoni d'Intignano) 42
Lésions squelettiques, analogues à des troubles rachitiques, apparues tardivement, d'origine probablement infectieuse (Tillier) 45
Contribution à l'étude radiographique des premières vertèbres cervicales et du crâne (Lupo) 45
Quelques considérations sur la radiographie dentaire (Main) 45
Quelques considérations sur la standardisation de la radiographie dentaire (Schell et Spangler) 45
Un cas de fracture isolée de la cupule radiale (Colaneri et Delay) 68
Contribution à l'étude de la maladie du scaphoïde du pied chez l'enfant (maladie de Köhler) (Behm) 85
Deux cas de coxalgies consécutives à des lésions primitives juxta-articulaires (E. Sorrel, Leroy et Laban) 85
Une affection inconnue jusqu'alors de la rotule des enfants (Sinding-Larsen) 86
Compression d'origine costale et plexus brachial (Bramewell et Dykes) 87
Kystes solitaires du tibia (Dario) 87
Les altérations osseuses dans les tabes (Cardinale) 87
Dysostose crânio-faciale héréditaire (Crouzon) . 87
Sur le radiodiagnostic des dépôts calcaires intracrâniens (Strom) 87
Hémophilie et arthropathie hémophilique (Klason) 88
Cal soufflé de l'humérus (Lombard) 88
Spina bifida antérieur et autres malformations de la colonne vertébrale (Altschul) 88
Un cas d'ostéogenèse imparfaite avec altérarations artériosclérotiques (Johansson) 89
Un cas de fracture du crâne avec accumulation d'air dans la boîte crânienne (Hansson) . . . 89
La maladie de Köhler : en particulier un aperçu de la pathogénie (Abrahamsen) 89
Sur une variété de coxalgie tuberculeuse de l'adulte : carie sèche de la hanche (Patel) . . 89
Fracture par déflagration sans plaie extérieure (Rendu et Japiot) 89
Luxation traumatique, sans fracture, de l'os iliaque droit. Disjonction pubienne sans lésion urétro-vésicale (Montagnard et L. Moreau) . . 89
Radiographie d'abcès par congestion au cours du mal de Pott (Durand et Japiot) 90
Mal de Pott dorsal latent; abcès par congestion médiastinal ponctionné (Pallasse et Coste) . . 90
Limitation congénitale du mouvement de supination (Aigrot) 90
Abcès par congestion décelé par la radiographie au cours du mal de Pott (Santy et Japiot) 90
Troubles douloureux du moignon de l'épaule avec atrophie liés à la présence d'une côte cervicale (Leriche) 90
Un cas de maladie de Köhler (Gobeaux) 90
Etude des noyaux d'ossification de la cheville, du genou et du poignet, spécialement au point de vue du développement et de la maturité du nouveau-né (Adair et Scammon) 91
Sur quelques cas d'ossification décelés par l'examen aux rayons X (Thurstan Holland) 91
La radiographie dentaire. Technique et indications (Tranier) 91
Luxation du coude chez l'enfant avec fracture du coroné et fracture de l'olécrâne (Fournier et Le Gac) 92
Signes radiologiques de la contusion osseuse. Leur importance dans les accidents du travail (Le Goff) 157
Un cas d'achondroplasie familiale (Conseil et Jaubert de Beaujeu) 158
Sur un cas d'ostéopathie condensante disséminée (Wachtel) 158
Projection de la mandibule sur un plan horizontal passant au-dessous de la base du crâne (Cogolli) 158
Intérêt de la radiographie stéréoscopique pour

l'étude du massif osseux de la face. Présentation d'un stéréoscope radiographique (Hirtz). 158
Abcès péri-apical. Guérison clinique et anatomique contrôlée par la radiographie (Bercher) 158
Une maladie congénitale et héréditaire de l'ossification : la pléonosthéose familiale (Léri). . 158
Ostéite kystique multiloculaire de l'extrémité inférieure de l'humérus (Rapport de P. Lecène) (Et. Sorrel). 158
Comment lire une radiographie de hanche normale d'adulte (Colleu) 159
Note sur un cas clinique de première vraie côte rudimentaire (Parturier et Aimard). 159
La sacralisation d'après l'étude radiologique et clinique de 100 régions sacro-lombaires (Léri). 159
Sur l'ostéochondrite déformante infantile de l'épiphyse supérieure du fémur (Mouchet) . . 159
Phénomènes anormaux pouvant survenir durant la période de maintien de la luxation de la hanche réduite (Nové-Josserand) 159
Coxa vara congénitale (Rapport de A. Mouchet) (Lepoutre). 159
Remarques sur l'ostéochondrite déformante juvénile de la hanche (Lance, Andrieu et Cappelle) 159
Les spondylites post-traumatiques et leur guérison (Rossi). 140
L'investigation radiologique dans le diagnostic différentiel entre la maladie de Barlow et le rachitisme (Rossi) 140
Un cas de maladie de Legg-Calvé : ostéite hypertrophique de la tête et du col fémoral, ou « caput planum » (Ostéochondrite déformante infantile. Coxa plana...) (Savariaud) 140
Ossifications métatraumatiques des ligaments latéraux du genou (Mauclaire) 140
L'apophysite tibiale antérieure ou la prétendue maladie de Schlatter (Mouchet). 141
Fracture de l'épine du tibia (Kurlander) 141
Traitement chirurgical de la maladie de Osgood-Schlatter (Solieri). 141
Mal de Pott méconnu, avec lésion osseuse avancée, prise et traitée pour une sciatique, révélé par la radiographie (Lamarque). 141
Mal perforant plantaire par gelure, coexistant avec une fracture spontanée de la première phalange du gros orteil (Achard et Thiers). . 141
Sésamoïde externe bipartitum des deux gros orteils (Mouchet). 141
La luxation congénitale de l'épaule. Malformation congénitale de l'épaule (Wimoth). 189
Avantages de l'emploi de l'inclinaison à 15° de Dixon dans l'examen des sinus accessoires et de la mastoïde (Holding) 189
Le nodule cartilagineux de la 6e vertèbre cervicale (Leri et M. Laurent). 189
Appareil pour réduire les fractures et les luxations sous le contrôle des rayons X (Lorraquin et Merlo Gomez) 189
Un cas de maladie de Paget (Siciliano). 189
A propos de six cas de maladie de Parrot. Radiographie. Traitement de l'atrophie hérédo-syphilitique (Barbier) 190
Image osseuse lacunaire (Laquerrière). 190
Les résultats éloignés dans le traitement des luxations congénitales de la hanche par la réduction non sanglante (Froelich) 190
Pseudarthrose congénitale des deux clavicules et côtes cervicales (Mouchet et Errard). . . . **212**
L'os trigone (Laquerrière) **218**
Radiographie des sinus de la face (Lannois et Arcelin) 234
Mal de Pott sous-occipital (Ch. M. Richard) . . 234
Sarcome primitif des vertèbres (Kesmodel) . . . 234
Observation sur le développement normal de l'épaule (Cohn) 234
A propos d'un cas de luxation antéro-latérale de la colonne vertébrale (Constantini et Duboucher) 235
Synostose radiocubitale congénitale (Wakeley) 235
Main double à sept doigts cubitaux sans pouces, accompagnée de malformations congénitales curieuses de tout le membre supérieur (Vincent) 235
De l'individualisme de la métaphyse (Tillier) 235
Les phases de l'évolution des tuberculoses ostéo-articulaires par l'image radiologique (Maffi) . 236
Ancienne arthrite coxo-fémorale probablement d'origine typhoïdique. Ostéophyte péri-articulaire (J. Dupont) 236
Lésions et maladies des os et des articulations (Baetjer et Waters) 251
La radiographie de la base du crâne (Hirtz). **253,** 287
La radiographie en art dentaire (Harwood et Comte). **276**
Kyste osseux multiloculaire du tibia (Yvernault) **281**
Fracture verticale des deux humérus à leur extrémité supérieure (Ravanier et Laquerrière). **283**
De l'influence des dents sur l'évolution clinique des fractures des maxillaires (Cavina) 287
Contribution à l'étude de l'ostéo-arthropathie syphilitique héréditaire, tardive, de l'épaule (Miginiac et Cadenat). 287
Un cas de luxation de l'épaule en arrière (Sencert et Stulz) 287
Un cas de fracture du col chirurgical de l'omoplate avec déplacement du fragment distal vers le haut. Un cas de fracture de la cavité glénoïde (Ferry et Ortscheit) 287
Radiographie de profil de l'omoplate (H. Béclère) 287
Polydactylie. Pouce surnuméraire unilatéral de variété exceptionnelle. (François-Dainville et Léonard). 288
Luxation simultanée des deux extrémités de la clavicule (Tourneux et Bernardberg) 288
Un cas de côte cervicale double avec troubles vasculaires du membre supérieur droit (Boreau-Roussel) 288
Un cas de radius curvus (J. François). 288
Foyers vertébraux secondaires de tuberculose dans le mal de Pott (Peabody) 288
Sur un cas d'arthrite déformante juvénile de la hanche (Yvernault). 289
Malformation de l'épiphyse radiale inférieure gauche consécutive à un ancien décollement épiphysaire. (Massart et Cabouat) 289
L'ostéochondrite de la hanche (ou coxa plana) est une subluxation congénitale méconnue (Calot et Colleu) 289
Des déviations latérales du mal de Pott (Sorrel et Talon) 290
Six cas de tuberculose du pubis (Sorrel et Mlle Chauveau). 290
Deux cas de décollements épiphysaires inférieurs du tibia accompagnés de fractures du péroné (Tillier). 290
Apophysite antérieure douloureuse du tibia (Feutelais) 290
Un cas d'apophysite antérieure du tibia (J. François). 291
Quelques fractures rares des os du pied : scaphoïde, cuboïde, cunéiforme (L. Moreau). . . 291
L'autoécrasement du 3e métatarsien (Schmit) . . 291
Spondylite de la colonne vertébrale (trachéarthrie) (Trémolières et Colombier). 344
Un cas de malformation du carpe (Duchêne-Marullaz). 344
Chondro-lipome sous-périostique de l'humérus chez un adolescent (Léo et Guieysse-Pélissier) 344
Sur la connaissance des formations surnuméraires d'un seul membre (Appenrath). 344

Sur une forme particulière, inconnue jusqu'ici, de lésions multiples des épiphyses (Bruno-Valentin). 344
Décollement épiphysaire de l'extrémité inférieure des deux fémurs, consécutif à un traumatisme obstétrical (Massart) 344
Luxation spontanée, précoce, de la hanche, au cours de la coxalgie (Tridon) 345
Comment lire une radiographie d'extrémité supérieure du fémur d'adulte (Colleu) 346
De la nécessité de radiographier face et profil les lésions de l'extrémité supérieure du fémur (Dariaux et Jean) 346
Combien de cas étiquetés coxalgies, qui sont des malformations congénitales méconnues (1 sur 3)!. Comment les distinguer? (Calot) . 346
Pelvimétrie radiographique (Weber). 346
Pelviradiographie par la méthode de Fabre (Warren Bell) 346
La V^e^ vertèbre lombaire et ses variations (Léri). 386
Un cas d'os vésalien au pied droit (Metzger). . 386
L'anatomie radiographique du squelette (Bacelli et Frassetto) 396
Radiologie buccale (Collins et Le Master). . . 432
Les poses courtes en radiographie dentaire (Le Master). 433
Questionnaire radio-dentaire (Clarence et Simpson). 433
Erreurs chirurgico-radiologiques dans le diagnostic des affections osseuses (Kienböck). . 433
Constatations radiologiques dans les affections osseuses (Kienböck). 433
Les ostéo-arthrites à tétragènes (Aug. Broca et Nathan). 433
Relations des sécrétions internes avec la genèse de quelques variations squelettiques importantes dans la pratique radiologique (Fischer). 433
La maladie de Raynaud et l'hypophyse (Nicolis). 433
Léger degré de main bote causée par l'absence congénitale des deux scaphoïdes (Botreau Roussel) 433
Un cas de dyschondroplasie (Colleu) 434
Fracture rare de la colonne vertébrale (Gorge). 434
Sacralisation de la V^e^ lombaire et algies sciatiques (Zimmern, Lauret et Weill). 434
Un cas de tumeur du squelette lombo-sacré (Gobbi) 434
Constatations radiologiques dans deux cas de carcinome métastatique du rachis, la tumeur primitive n'ayant été reconnue ni cliniquement, ni radiologiquement (Scholz). 434
Fissures au niveau du col du fémur et des cartilages épiphysaires (Meyer) 435
Synostose astragalo-calcanéenne congénitale (Mouchet). 435
Les conceptions actuelles de l'hydrocéphalie (Babonneix et David) 491
Ostéo-arthrite hypertrophiante dite pneumique (Schmitt) 491
Ostéo-arthrite hypertrophiante dite pneumique (Apert et Duhem) 492
Ostéite fibreuse kystique de l'extrémité supérieure de l'humérus (Curtillet et Tillier). . 492
Sur un cas d'ossification de la bourse sous-acromiale (Coulomb) 492
Deux cas de fracture du semi-lunaire (L. Moreau) 492
Déformations osseuses multiples chez une jeune fille (Leullier) 492
Rotule forcée (Sinding Larsen) 492
Fracture sous-capitale du col du fémur chez un enfant (Lapointe) 492
Formes atypiques de l'ostéochondrite de la hanche (Nové-Josserand) 493
Un cas de luxation de l'os iliaque droit avec lésion du cône terminal (Simon et Schrapf). . 493
Fracture congénitale de la jambe (Phélip et Morlet). 493
Etude anatomique sur l'hallux-valgus (Massart). 493
Au sujet du diagnostic de la fracture de Shepherd (Patel et Bertrand) 494
Deux observations de luxation dorsale des orteils combinée à des luxations plantaires et à des fractures de l'extrémité antérieure des métatarsiens (Séjournet). 494
Pied bot talus, résultat d'ancienne paralysie infantile (Ronneaux). 494
Etude radiographique de la scaphoïdite tarsienne des jeunes enfants (Mouchet) 494
Luxation du pied par rotation externe (luxation de Huguier). (P. Mathieu et Larget). 494
Coexistence d'un anévrisme de l'aorte et d'un abcès par congestion de la colonne dorsale. Difficultés du diagnostic radiologique et clinique (Jaulin et Limouzi) **520**
Ostéoarthropathie tabétique de la colonne vertébrale (Jaulin et Limouzi). **522**
Radiographie de profil de l'articulation temporo-maxillaire (Arcelin). 523
Radiographie de profil de l'omoplate (Arcelin). 524
Étude radiologique de la régénération osseuse à la suite des résections de l'apex (Dewey). . 547
La mise en place et le maintien des films dans la bouche (Raper). 547
Les indications du radiodiagnostic dentaire (Main). 547
Sur une cause d'erreur dans la radiographie de la colonne cervicale supérieure par la bouche ouverte (De Quervain) 548
La cavité sus-trochléaire de l'humérus (Schinz) . 548
Traumatologie du carpe (Bizarro) 548
Apparence de fissures des corps vertébraux chez l'adolescent (Hahn). 548
Sacralisation de la 5^e^ lombaire très améliorée par la radiothérapie (Chassard). 548
Cancer vertébral avec compression radiculo-médullaire. Diagnostic radiographique (Sicard, Forestier et J. Lermoyez). 548
Méthode radiologique pour la fixation du conjugata vera (Klason) 549
Os vésalien du tarse et fracture de la 5^e^ tubérosité des os du métatarse (Baastrup) 549
Contribution à l'étude de la maladie de Köhler de l'articulation métatarso-phalangienne du 2^e^ métatarsien (Bruno Valentin). 549
Affection métatarsienne spéciale et caractéristique (Panner). 549
Exploration radiologique des cavités et espaces de l'organisme par l'huile iodée (Forestier et Lafay). 598
Deux nouvelles observations d'arthropathie hérédo-syphilitique de l'épaule (Tridon et Miginiac) 599
Quelques considérations sur la dorsalisation de la VII^e^ vertèbre cervicale (Fouilloud-Buyat). 599
Une malformation congénitale de la hanche compliquée d'arthrite déformante juvénile (Ortscheit). 599
Sur un cas de tuberculose du pubis et de la symphyse (Rendu et Wertheimer) 600

Appareil circulatoire.

Sur un point de technique dans l'exploration du ventricule droit (Laubry et Mallet) 44
Anévrisme de l'aorte et abcès des ganglions trachéo-bronchiques (Carman et Sutterland) 44
Sur la visibilité de l'ombre cardiaque dans les péricardites exsudatives (Kloiber et Hochschild). 92
La grandeur et la position du cœur pendant la

digestion gastrique chez l'homme sain et chez les cardiopathes (Epifanio). 92
Péricardite calculeuse et calcifications cardiaques (Klason). 92
Scléroses pulmonaires partielles et déviations du cœur dans les scléroses étendues du poumon chez l'enfant (Duhem) 93
Etude radiologique des gros vaisseaux de la base du cœur (Delherm et Thoyer-Rozat). . . 93
L'insuffisance aortique d'origine rhumatismale chez les enfants (Nobécourt) 93
Volumineux anévrisme de l'aorte (Japiot et Marchand). 93
L'examen radiologique du cœur en position transverse gauche (Laubry, Mallet et Hirchberg) 141
Deux cas de déplacement acquis du cœur vers la gauche (Laquerrière et Thoyer-Rozat). . . 141
Le cœur pendant l'exercice physique. Examen radioscopique (Boigey). 141
Anévrismes de l'aorte diagnostiqués par les rayons X (Moreau). 142
Anévrisme cylindro-sacciforme de l'aorte abdominale simulant un néoplasme de l'estomac (Haedo). 142
Etude anatomo-radiologique des vaisseaux de la base du cœur vus de face (R. Chaperon). . 190
Un cas de dilatation de l'artère pulmonaire à son origine (Crouzon et Grenoudier) 191
Anévrisme pariétal du cœur (Sézary et Alibert) 191
La radioplastique du cœur (Palmieri) 256
Deux cas de déplacement acquis du cœur vers la gauche (Laquerrière et Thoyer-Rozat) . . 256
Radiologie de l'artère pulmonaire (Bordet). . . 291
Le cœur des aviateurs (Étienne) 291
Sclérose de l'artère pulmonaire (Ribière et Giroux) 291
Sur un cas de dilatation de l'artère pulmonaire dans sa portion initiale (Delherm, Morel-Kahn, et Thoyer-Rozat) 291
Recherche radiologique des incrustations calcaires de l'aorte (Boden) 291
Détermination radiologique des dimensions du cœur (Lorenz). 386
Sur la question du double contour de l'ombre du cœur dans l'image radiologique au cours de la péricardite (Amelung). 386
Les contours de l'ombre cardio-vasculaire radiologique vus de face (Delherm et R. Chaperon). 435
Coexistence d'un anévrisme de l'aorte et d'un abcès par congestion de la colonne dorsale (Jaulin et Limouzi) **520**
Un cas d'anévrisme traumatique du cœur ou de l'aorte juxta-cardiaque (Boine) 555

Appareil digestif.

A propos du diagnostic des hernies diaphragmatiques (Bouquet, Masselot et Jaubert de Beaujeu). **24**
Les crises gastro-vésiculaires (Enriquez, Binet et Gaston-Durand). 44
Les spasmes gastriques (Ramond, Jacquelin et Borrien) 44
Estomac biloculaire (Ramond, Jacquelin et Borrien). 45
Repérages radioscopiques du pylore (Moppert). 45
Accolement du cæco-côlon droit en canons de fusil (Antoine). 46
Le spasme de l'œsophage déterminé par des lésions gastriques ou intestinales (Armani et Mainoldi). 46
Tumeur pancréatique simulant une tumeur gastrique (Armani) 46
Le pneumothorax artificiel dans le diagnostic de l'abcès du foie (Guido Szar) 46
Ulcère de la petite courbure de l'estomac. Fausse niche de Haudek (Oudard et Douarre) 46
Syndrome de Hirschprung apparaissant chez un enfant de trois ans et demi (Hallez et Blechmann) 47
Diverticule de l'angle inférieur du duodénum diagnostiqué par la radiographie (vérification opératoire) (Feissly). **69**
Observation radiologique d'un volvulus de l'estomac (Rosselet et Gilbert). **76**
Linite plastique (Payne Palmer). 93
Spasme du cardia, rétrécissement congénital de l'œsophage et dilatation de l'œsophage (Greig) 94
La radiographie intestinale dans l'appendicite chronique (Ellis) 94
On ne doit pas soigner une affection chronique du gros intestin, ne serait-ce qu'une simple constipation, sans faire un examen radiologique (Vignal). 94
Sur la signification des dentelures de la grande courbure de l'estomac (Stocada) 94
Les fausses sténoses du pylore d'origine entéritique (Fleig). 94
Les spasmes et les hypertonies fibrillaires ou fasciculaires de la paroi gastrique (P. Saraceni). 94
La représentation radiographique de la valvule iléo-colique (valvule de Varolio). (Busi). . . . 94
La valeur de la papavérine dans le diagnostic différentiel des lésions gastriques (Buisson). 95
Le diagnostic radiologique de l'hypersécrétion gastriques (Siciliano). 95
Sur le diagnostic radiologique des altérations de l'appendice et du cæcum (Strom). 95
Au sujet de la présentation d'un cliché radiographique de calculs biliaires (Hirtz). 95
Note sur le diagnostic radioscopique des lésions communes au duodénum et aux voies biliaires (Drevon). 95
Abcès du foie et pneumo-péritoine (Heymann). . 95
Sur le traitement opératoire du méga-œsophage (Sencert). 96
Le diagnostic des calculs de la vésicule biliaire. Indications opératoires (Sourdat). 96
Les données radiologiques dans l'ulcère de l'estomac (Farcy). 96
La sténose du pylore par hypertrophie musculaire chez les nourrissons, d'après 12 cas opérés (Alary) 96
Cancer de l'œsophage chez un sujet de 20 ans atteint de méga-œsophage (Cade et Morenas). 96
Diverticule de l'hypo-pharynx (Aloin et Japiot). 96
Un cas de méga-œsophage (Sargnon, Bertein et Arcelin) 97
Ulcères calleux de la petite courbure avec biloculation gastrique chez des gastro-entérostomisés (Gobeaux). 97
Un cas de sigmoïdite avec périsigmoïdite (Klynens). 97
Les syndromes duodénaux. Etude clinique et radiologique (de Luna). 97
Un cas de large ulcère perforant de la petite courbure (Hernaman Johnson). 142
L'atonie gastrique (Ramond). 142
Radiodiagnostic des lésions gastriques et duodénales (Menville) 142
La radioscopie de la sténose du pylore chez le nourrisson (Barret). 143
Un nouveau signe radiologique du cancer de l'estomac ulcéré (Carman) 143
Obstruction chronique et totale du duodénum Navarro). 143
uelques images radiologiques gastriques et duodénales peu connues (Ramond, Jacquelin et Borrien) 143
Médiospasme gastrique chez un nourrisson. Vo-

missements incoercibles guéris par l'emploi du lait hypersucré Lepelletier (Variot). . . . 143
L ulcère duodénal vrai, non compliqué. Etude clinique et radiologique (Parturier et Vasselle). 144
Le « résidu prépylorique » signe radiologique nouveau dans les ulcères gastriques et duodénaux (Lenk) 144
Les signes radiologiques essentiels de la sténose du pylore (Barret) 144
Radiographie intestinale pour appendicite chronique (Ellis) 144
Diagnostic radiologique de l'appendicite pelvienne chez la femme. Appendicite ou annexite ? (Jaisson). 144
Ictère chronique par compression du cholédoque chez un garçon de 15 ans. Difficultés du diagnostic causal. Guérison après ablation d'un kyste hydatique de la région cholédocienne (Tixier et Donoy) 145
Un cas de mégarectum (Lignac). 145
Recherche radiologique dans un cas de kyste hydatique du mésentère (Palmieri) 145
Diagnostic et indications opératoires de la lithiase biliaire (de Martel et Antoine). 145
Diagnostic de l'échinococcose hépatique (Partsch) 146
Le diagnostic radiologique des maladies de la vésicule biliaire (Weiss). 146
Estomac dans le thorax gauche. Hernie diaphragmatique (Nalli et Jaubert de Beaujeu) **184**
Un cas de sténose de l'œsophage avec diverticule (Vigouroux). 191
Présentation de gélutines bismuthées pour examen radioscopique de l'estomac (Haret). . . . 191
Evacuation hâtive de l'estomac dans la lithiase biliaire (Delore et Japiot). 191
La paralysie du diaphragme gauche dans l'ulcère de l'estomac (Bouchut) 191
Le diagnostic radioscopique du cancer de l'estomac (Bouchut et Coste). 191
Hémangiome du duodénum (Carman) 192
Hernie du cæcum et de l'appendice. Diagnostic clinique et radiologique (Poncel et Raybaud). 192
Néoplasme étendu du côlon transverse, absence de signes radiologiques (Ménagé) 192
L'examen radiologique de l'iléus. A propos du diagnostic de l'occlusion intestinale aiguë (Guillaume). 192
Études rœntgénologiques sur le bulbe du duodénum en tenant surtout compte du diagnostic de l'ulcère du duodénum (Akerlund) 202
Mégacesophage et cancer (Cade et Morenas) . . 256
Sténose médio-gastrique par ulcère (Ramadier). 256
Du choix du meilleur repas opaque (Palicot). . 256
Ectopie thoracique droite de l'estomac chez un enfant vivant âgé de onze ans (Brun et Masselot) 257
Fibrome de l'estomac enlevé par large gastrectomie (Brun et Denéchau). 257
Estomac sus-diaphragmatique inversé (Brun, Masselot et Jaubert de Beaujeu). **278**
Diagnostic radiologique des diverticules rares de l'œsophage profondément situés (Freud) . 291
Perforation de l'œsophage et examen radioscopique (Hugo Berger) 291
Radiographie d'un estomac (Tribout et Quivy). 292
Diagnostic exact de l'ulcère duodénal (Lorenz). 292
Un cas de microhépatie et de dolichocôlon compliqué de sténose pylorique par ulcère calleux. Opération. Guérison. (Brohée et Hauchamps). 292
Ce que peut le pneumo-péritoine dans le diagnostic des affections gastro-intestinales (Sante). 292
Un cas de fistule gastro-colique chez un malade atteint de linite plastique de l'estomac (Hauchamps et Brohée). 292
Un cas de hernie diaphragmatique (Langley et Morison). 292
Dilatation du côlon simulant la maladie de Hischsprung (Magonn) 293
Calculs du foie. Radiographie de la vésicule biliaire sous une nouvelle incidence (oblique latérale droite) (Lejeune). 293
Cholécystite à tout petits calculs. Radiographie positive. (Bouquet et Jaubert de Beaujeu). . 293
Calcul unique du cholédoque ; difficultés du diagnostic radiologique (Laroche et Ronneaux). 293
L'étude radiologique de la gastro-entérostomie (Mascherpa). 293
Diverticulite du côlon (Neirynck). 293
Kyste hydatique du lobe gauche du foie. Pneumopéritoine (Dersca, Lazeanu et Danulescu) . . 293
Les tumeurs de l'hypocondre gauche en radiologie (Pincherle). 294
L'estomac normal (Lebon et Colombier). **301**
Diagnostic de l'ulcère gastrique (Barclay) . . . 586
Diverticule de la quatrième portion du duodénum (Robineau et Gally) 587
La valeur du diagnostic radiologique de l'iléus d'après l'étude de 100 cas (Kloiber). 587
Étude critique de l'appendicite chronique. Importance de l'examen radioscopique (Laroche, Brodin et Ronneaux) 587
Diagnostic radiologique des calculs biliaires (Rieder) 588
Diagnostic et traitement des affections du tube digestif (Florand et Girault). 596
Sur un cas de hernie diaphragmatique congénitale chez un enfant de 3 mois (Lepoutre) . . . 455
Tumeurs multiples de l'œsophage (Timbal). . . 455
Une nouvelle préparation opaque pour l'examen des voies digestives (Charpy). 456
L'ulcère duodénal en période d'activité et au repos (Carmeligh). 456
Sur un diverticule duodéno-jéjunal (un cas de diverticule fonctionnel du duodénum) (Zehbe). 456
Étude radiologique du côlon iléo-pelvien dans les tumeurs utéro-annexielles (Odescalchi). . 456
Radiographie positive d'un calcul vésiculaire et d'un calcul du cholédoque exactement superposés (P. Duval et H. Béclère). 456
Diagnostic et traitement des diverticules œsophagiens (Bensaude, Grégoire et Guénaux). . 495
Diverticule de l'œsophage cervical. Extirpation. Guérison. (Sencert et Ferry). 495
Le radiodiagnostic des biloculations gastriques (Guénaux et Vasselle) 495
Deux cas d'estomac intra-thoracique (Ronneaux). 495
Principe du diagnostic radiologique des ulcères du duodénum d'après l'observation de procédés d'Outre-Rhin (Kergohen). 495
Calcification des ganglions de l'angle iléo-cæcal (Tuffier) 495
L'examen radiologique du côlon pelvien dans le diagnostic radiologique (Odescalchi). 495
Une curieuse tumeur abdominale (Keller). . . 496
Examen radiologique des canaux biliaires et d'une fistule biliaire (Tenney et Patterson). 496
Diagnostic radiologique indirect des tumeurs de la tête du pancréas (Jaisson) 496
Ulcère du duodénum et cholécystite (Belot) . . 519
La radiographie en série du duodénum (Delherm et Morel-Kahn) 519
Estomac normal (Congrès de Londres, juin 1922). 539
Estomac anormal (Congrès de Londres, juin 1922). 540
Sur l'utilité du repas opaque-type (Haret) . . . 550
De l'unification du repas opaque et de la durée de l'évacuation gastrique normale (Ronneaux). 550
Évacuation de l'estomac normal par l'ingestion de sablés opaques (biscopaks) (Charpy). . . . 550
Le choix du sel opaque en radiologie gastrique (Guénaux) 550

L'examen gastrique avec le lait baryté (Quivy) . 550
Recherches comparées sur les conditions de motilité de l'estomac après le repas d'épreuve clinique et la bouillie de baryte (Wissing) . . 550
Étude clinique d'un retard à l'évacuation gastrique de 4 heures (Eiken) 551
Symptôme de la niche dans les carcinomes de l'estomac (Akerlund) 551
Sur l'étiologie de l'estomac en cascade (Feissly et Fried). 551
Hernie diaphragmatique de l'estomac (Badolle). 551
Un nouveau cas de calculs du cholédoque visibles à la radiographie (P. Duval et H. Béclère). . 551
Radiographie de calculs de la vésicule avec spasme du duodénum (Keller). 551
Sténoses de l'intestin grêle (Barjon) 552
Sténose iléo-cæcale (Barjon et Milhaud) 552
Étude radiologique de la tuberculose iléo-cæcale et spécialement ce qu'on nomme le signe de Stierlin (Flemming Moller) 552
Formes radiologiques de l'appendicite chronique (Jaisson). 532
Le diagnostic de localisation des ulcères gastriques et duodénaux (Vasselle) 600
Sténose duodénale à la suite d'une péritonite tuberculeuse ancienne (Hochstetter) 600

Appareil génito-urinaire.

Calculs urinaires aux armées (Ch. Gauthier). . 47
Singulière association de lithiase vésicale. Calculs libres et diverticulaires à clepsydre et enchatonnés (Cassanetto). 47
Quatre uretères observés sur le vivant avec pyélographies (Papin et Charrier) 48
Pyélographie dans la lithiase rénale (Papin et Charrier) 48
Le contour du rein; sa valeur diagnostique (Scott). 48
Un nouveau procédé pour explorer le rein (Carelli et Sordelli). 97
Les rayons X après insufflation du petit bassin par CO^2, au point de vue du diagnostic en obstétrique et gynécologie (Peterson) 97
Pneumo-péritoine et diagnostic des lésions du tractus urinaire (Sante). 98
Comment et qui faut-il pyélographier? (J. François). 98
Néphrolithiase bilatérale (Nicolich). 146
Hypernéphrome central du rein diagnostiqué par la radiographie (J. François) 146
Note préliminaire sur l'exploration du rein par le procédé Carelli Sordelli (Delherm, Thoyer-Rozat et Morel-Kahn). 146
Sur le pneumo-péritoine et sur une méthode personnelle pour voir le rein sans pneumo-péritoine (Carelli) 146
Le pneumo-péritoine, son insufflisance pour le rein normal. Sur un procédé personnel pour voir le rein sans pneumo-péritoine (Carelli). 146
Radiographie de la vessie; projection de son image suivant son axe (M. Scalitzer). 147
Calculose vésicale géante diverticulaire et libre (Kummer et Brutsch). 147
Un cas de faux diverticule de la vessie (Brongersma) 147
Calcul de l'uretère pelvien diagnostiqué par la pyélographie. Opération. Guérison (J. François). 147
Kyste de l'ovaire ayant donné cliniquement et radiologiquement des symptômes de diverticule vésical (J. François) 147
Nouveau procédé d'exploration radiologique du rein par production d'emphysème périrénal (pneumo-rein); méthode de Carelli et Sordelli. Travail du laboratoire d'électro-radiologie de la Pitié (Soubiran). 192
Clichés du rein obtenus par le procédé Carelli-Sordelli (Ronneaux et Vignal). 193
La radiographie du rein par la méthode Carelli-Sordelli (Delherm et Laquerrière) 193
Note sur le pneumo-rein (procédé de Carelli-Sordelli). (Delherm, Thoyer-Rozat et Morel-Kahn) 193
Le pneumo-péritoine, trois ans d'expérience et de littérature. D'après un rapport de J. T. Case (Morel-Kahn) **224**
La pyélographie dans la calculose rénale (J. François) 294
Les calculs de la portion vésicale de l'uretère ou portion intra-murale de l'uretère (J. François). 294
L'insufflation périrénale (Chevassu et Maingot). 294
Spasme de la musculature des calices démontré par la pyélographie (Kummer). 294
Les calculs urétéraux et les recherches modernes (Aloi) 294
La radiologie de la prostate (Kraft) . . . 295
La bilharziose du système urinaire et son diagnostic radiologique (Lotsy). 295
Grossesse extra-utérine portée à terme et reconnue par la radiographie (Knaff). 295
Sur un nouveau procédé d'exploration radiologique du rein. Le pneumo-péri-néphros (Delherm, Laquerrière et Morel-Kahn). . . **369**, 518
Progrès radiologiques dans le domaine de la physiologie, de la pathologie et du diagnostic des organes urinaires par l'emploi prépondérant et systématique de l'exploration radioscopique (Eisler). 388
Sur le pneumopérinéphros (Morel-Kahn). . . 388
La méthode d'insufflation périrénale de Carelli (Hernaman Johnson). 388
Le pneumo-péritoine comme moyen auxiliaire de diagnostic des affections gynécologiques du bassin (Lance Imply). 388
Trois observations prouvant la valeur de la pyélographie (Morson et White) 388
Le rayonnement optimum pour les clichés de grossesse (Glocker). 389
La « pyélographie », son champ d'étude, ses limites (Van Zwaluwenburg) 436
De la pyélographie dans la lithiase réno-urétérale (Caillet) 437
Calcul du rein pris pour des échinocoques (Revesz) 437
Contribution à l'étude clinique des tumeurs du rein à symptomatologie obscure (Canolli) . . 437
Radiographies d'urètres normaux et rétrécis (H. Béclère et Rob. Henry) 437, 601
Radiographies simultanées de l'uretère et du bassinet, des voies biliaires et des canaux pancréatiques injectés au baryum pour le repérage des calculs de ces différents conduits (P. Duval, H. Béclère et Gatellier). 496
Diagnostic des lésions des organes du petit bassin par le pneumo-péritoine (Mauclaire, Delherm et Morel-Kahn) 496
Quelques calculs urinaires difficiles à diagnostiquer (Arcelin). 496
Diagnostic radiologique des affections urologiques (Janssen) 496
Le péri-pneumo-rein en radiographie rénale (J. François) 497
Sur la pyélographie (Kidd) 553
L'insufflation trans-utérine dans le diagnostic de la stérilité (Rongy et Rosenfeld) 553
Un signe pathognomonique de la mort du fœtus *in utero* (Spalding) 553
Présentation de radiographies de reins bourrés de calculs volumineux (Pasteau) 600

Hydronéphrose calculeuse. Néphrectomie. Guérison (Genouville) 600
Pyélonéphrite bilatérale chez un malade présentant une dilatation congénitale des uretères et des orifices urétéraux (Papin) 601

Appareil respiratoire.

Sur quelques points de radiologie concernant les affections pleuro-pulmonaires de l'enfance (Ed. Weill et Dufour) **1**
Exploration radiologique des interlobes pulmonaires à l'état pathologique (Gilson) **15**
Le traitement des kystes hydatiques du poumon par le procédé de l'opération en deux temps (Prat) 47
Signes radiologiques de l'adénopathie trachéo-bronchique (Duhem) 47
Etude radiologique des séquelles de la pleurésie séro-fibrineuse (Villot) 98
Plaque fibro-calcaire pleurale de la région axillaire (Roubier, Coste et Lamy) 98
Diagnostic radiologique d'une forme particulière de cancer médiastino-pleuro-pulmonaire (Barjon) 98
Pleurésie interlobaire abortive chez l'enfant (Mouriquand, Colrat et Morenas) 98
Le pneumothorax à étages (Bouchut, Devic et Lamy) 98
Pneumothorax tuberculeux à double étage (Roubier) 99
Pneumonie centrifuge; étude radiologique (Roubier et Coste) 99
Fistules broncho-œsophagiennes (Hawes) 99
Anatomie radiologique des poumons (Garcin) . . **110**
Etude radiologique du cancer primitif du poumon (Bryan) 147
La phrénoscopie des psychopathes (Laignel-Lavastine et Maingot) 147
Un cas de kyste dermoïde du médiastin antérieur guéri après extirpation totale par voie transpleurale (P. Duval et Clerc) 148
La tuberculose du hile chez l'adulte (Lankhout). 148
Pleurésie axillaire et kyste hydatique de la plèvre (Jaubert de Beaujeu) 148
Valeur séméiologique d'une obscurité relative légère du sommet gauche à la radioscopie (Coroné) 148
Calcification des ganglions cervicaux (M. Hanriot) 148
Examen radiologique des lésions du diaphragme à l'aide du pneumo-péritoine (Naegeli) 148
L'image radiologique des syphilides pulmonaires (Alessandrini) 149
Radiodiagnostic dans la tuberculose pulmonaire (de Abreu) 205
Étude comparative de la pathologie et de la densité aux rayons X des lésions pulmonaires tuberculeuses (Kennon Dunham et Skavlem) . 257
Kyste dermoïde intra-thoracique (Murphy) . . . 257
Nouvelles observations concernant la radiographie thoracique, données cliniques (Wasson et Waring) 257
Déformation de la scissure interlobaire dans la tuberculose pulmonaire (Rist et Ameuille) . . 258
Diagnostic radioscopique et traitement de quelques tumeurs du médiastin (Mondain) 258
Valeur de l'exploration radiologique du thorax pour diagnostiquer la malignité de tumeurs endo-abdominales et l'existence d'affections malignes occultes (Pirazolli) 258
Les déviations de la trachée dans la tuberculose pulmonaire chronique (Armand-Delille, Hillemand, Lestocquoy et Mallet) 258
Déviations trachéales dans les pneumopathies chroniques (Laubry et S. Bloch) 259
La parésie de l'hémidiaphragme gauche dans l'ulcère de l'estomac (Bouchut et Francolin). 259
Pyopneumothorax partiel interlobaire (Roubier et Coste) 259
Un cas d'éventration diaphragmatique (Louste et Fatou) 259
Quelques particularités dans le radiodiagnostic des lésions tuberculeuses du hile (Melville). 259
Les défaillances de l'auscultation pulmonaire (Ameuille) 295
Les rayons X dans le diagnostic et le traitement de la tuberculose pulmonaire (Barker) . . . 295
Sur les symptômes radiologiques et la pathologie du pneumothorax (Fleischner) 296
Diagnostic radiologique de la tuberculose des ganglions hilaires chez l'enfant (Kretschner). 296
Considérations sur la tuberculose pulmonaire en vue de la recherche radiologique (Schinz) . 296
L'influenza chez les enfants, principalement chez les nourrissons (Tadashi Suzuki) 389
Les déviations de la trachée au cours de la tuberculose pleuro-pulmonaire. Leur intérêt diagnostique (Mallet) 389
Pénétration dans la trachée des liquides injectés par méthode sus-glottique. Vérification radiologique (Claisse et Serrand) 389
Un cas d'éventration diaphragmatique. Diagnostic clinique et radiologique (Fatou et Lafourcade) 389
Grand abcès du poumon. Étude radiologique (Paisseau et Iser-Solomon) 389
Contribution radiologique à l'étude de la tuberculose pulmonaire (Kaestle) 389
Études cliniques et radiologiques sur les maladies de l'appareil respiratoire (Sergent) . . . 396
Syphilis pulmonaire (Conlin) 437
L'augmentation de l'ombre radiologique de la rate, symptôme précoce d'infection tuberculeuse (Villaret, Lagarenne et Blum) 438
Étude de l'évolution des adénopathies hilaires tuberculeuses par la comparaison des examens cliniques et radiologiques. (Paillet) 438
Les images radiologiques du cancer pleuro-pulmonaire (Longy) 438
Stéréoradiographies pour la représentation des modifications intra-pleurales, intra-abdominales et diaphragmatiques (Naegeli et Cramer) 438
Sclérose pulmonaire et tuberculose fibreuse (Dumarest) 438
Les formations pseudo-cavitaires du poumon (Marigliano) 439
Carcinome du poumon, d'origine lymphogène (Lorenz) 439
Contribution à l'image du poumon (Solomon) . . 439
La forme floride de la tuberculose du nourrisson (Debré et Joannon) 555
Fréquence de la spléno-pneumonie. Ses rapports avec les épanchements pleuraux. Les collections sous-diaphragmatiques et la tuberculose pulmonaire (Pellé) 555
Contribution à l'étude radiologique de la tuberculose pulmonaire (Thomas) 554
Sur le pneumothorax-diagnostic (Stahl) 554
Un cas d'éventration du diaphragme (Lerche) . 554
Sur le diagnostic différentiel entre la hernie diaphragmatique et l'éventration diaphragmatique droite (Freud et Horner) 554
Sur un cas de suture de la coupole diaphragmatique gauche (Marshall et Knox) 554

Corps étrangers.

Corps étranger intra-thoracique entretenant une suppuration pleurale (Chauviré) **74**

Symptomatologie et diagnostic des corps étrangers de l'œsophage et des voies aériennes supérieures (Chevalier Jackson). 259
Extraction par les voies naturelles et sous le contrôle de la radioscopie d'une épingle à cheveux enchatonnée depuis un mois dans la vessie (Henri-Petit) 259
Corps étranger du duodénum (Veau). 296
Elimination et extraction de corps étrangers du tube digestif (Henrard). 524
Corps étrangers du duodénum (Veau et Doubière) 554

Divers.

La fistulographie des trajets congénitaux (Leriche et Badolle). **12**
Diagnostic radiologique des tumeurs de l'hypocondre gauche (Mallet et Coliez). **57**
Présentation d'images d'une préparation iodée (Charlier). 189
Des avantages de l'agrandissement de certains clichés radiographiques (L. Moreau) 296
Radiographie d'une tumeur pelvienne (Tribout). 296
Méthode radiographique d'exploration de la cavité épidurale par le Lipiodol (Sicard et Forestier) 296
Étude radiologique des ombres médiastinales et en particulier des kystes dermoïdes (Kahn). . 297
Méthode générale d'exploration radiologique par l'huile iodée (lipiodol) (Sicard et Forestier). . 590
Considérations techniques sur la radiologie chez l'enfant (Wanberger) 590
Le pneumo-péritoine artificiel (indications, contre-indications, technique, accidents) (Paturet). . 590
Radiographie des calculs du canal de Wharton (Duchêne-Marullaz et Arcelin). 548
Kyste dermoïde intrathoracique pris pour un anévrisme de l'aorte chez une femme syphilitique atteinte d'insuffisance aortique (Gallavardin et Bocca) 554

Radiothérapie.

Généralités.

Les doses fortes en radiothérapie (P. Lehmann) 99
Les mesures en radiothérapie profonde (Lambert) 99
L'action de la radiothérapie sur le passage dans le sérum des albumines des tumeurs (Loeper, Debray et Tonnet) 100
Les bases physiques de la radiothérapie profonde (Lièvre et Wolfers) 156
Considérations théoriques et pratiques sur l'emploi actuel de la radiothérapie profonde (Nadaud). **171, 264, 405**
Sur la mesure de la dose profonde en radiothérapie très pénétrante (Iser Solomon) 188
Irradiation homogène du thorax (Erskine) . . . 193
La thérapeutique par les rayons X et le radium, étude spéciale de la valeur de ces agents (Rob. Knox) 196
Diminution et augmentation de la radiosensibilité des tissus. Son importance en radiothérapie (Schwarz) 240
Action sur la génération de la radio et de la radiumthérapie profondes (Werner). 240
Résultats de la radiothérapie des maladies internes (Mory) 240
La radiothérapie pénétrante et profonde (Lebon). 285
La notion de dose maxima en radiothérapie étudiée à un point de vue biologique (Holzknecht) 297
Sur la radiothérapie profonde (Ledoux-Lebard et Dauvillier) **361**
L'emploi pratique des rayons diffusés en thérapie profonde (Chaoul). 390
La concentration des rayons de Rœntgen et l'amélioration du quotient de profondeur par l'utilisation des radiations diffusées (Zaeckel et Sippel). 390
Les filtres en radiothérapie profonde (Baumeister). 391
Influence de l'ozone dans le mal des irradiations (Mallet et Coliez) 439
Protection contre les rayons X par l'introduction de minerais de plomb dans les murs des chambres de rœntgenthérapie (Ferroud et Regaud) 439
Radiothérapie très profonde (Guilleminot). . . 439
La radiothérapie pénétrante à grande puissance. Ce que le praticien doit en connaître (Quivy). 440
Peut-on observer des modifications ultra-microscopiques des érythrocytes sous l'action de la radiothérapie? (Ulrich) 440
Sensibilité et sensibilisation en radiothérapie (Voltz). 440
Sur le problème de l'action excitatrice des rayons X. Résultats biologiques de recherches sur les plantes (Halberstaedter et Simons). . 441
Radiothérapie profonde et radium (Congrès de Londres. Juin 1922) 540
A propos de la radiothérapie profonde (Belot). 555
Dangers de la radiothérapie profonde (Lobligeois) 555
Note préliminaire sur l'emploi de quelques procédés physiques pour localiser et augmenter l'efficacité de la radiothérapie profonde (de Kraft). 555
Notes sur les fondements biologiques de la radiothérapie des cancers profonds et sur sa pratique actuelle (Farcy) 601
Des adjuvants et des correctifs en radiothérapie (Schmitt) 602

Technique.

Les avantages de l'appareil Pont modifié dans le traitement des néoplasmes bucco-pharyngiens par le radium (Jentzer). **27**
Les bases physiques et la technique de la radiothérapie profonde (Ledoux-Lebard) 285
Dosimétrie biologique médiate dans la radiothérapie des tumeurs (Kesser) 285
Nouvelle méthode de filtration profonde en radiothérapie (Rapp) 286
Contributions expérimentales à la question de la radiothérapie au moyen de radiateurs secondaires (Friedrich et Bender) 440
Une nouvelle méthode en radiothérapie. Nouvel appareil « le Cheval » (Nogier) 440
Un point spécial de la technique de la radiothérapie profonde. Un cas d'épithélioma très malin de la région sus-claviculaire disparu par cette technique (Gunsett et Sichel). 555
Fautes de dosage en radiothérapie profonde par l'emploi d'un kilovoltmètre (Spannungshartewesser), avec des appareils à induction. Leur prévention (Schemp). 555

Dermatoses.

Dangers de la radiothérapie dans le psoriasis (Petges). 149
Note sur le traitement des verrues plantaires par la radiothérapie (Nancel-Penard) 149
Traitement radiothérapique des teignes par le

procédé de Kienböck-Adamson (Gouin et Petges) 149
Nouvelle méthode de radiothérapie dans le psoriasis (O.-H. et H.-R. Fœrster) 194
Le traitement des prurits par la radiothérapie radiculaire (Bizard et P. Meyer) 194
Traitement radiothérapique des inflammations des glandes sudoripares de l'aisselle (Peyser). 347
Traitement radiologique du psoriasis généralisé (Gorl et Voigt) 440
L'électro-radiothérapie des sclérodermies (Belot et Nahan) **515**

Néoplasmes.

Résultats cliniques obtenus par la récente radiothérapie profonde dans les affections malignes (Pfahler) 48
Expérience personnelle sur l'application de la récente thérapeutique radiologique dans le cancer (Sittenfield) 48
Les métastases dans les cancers du col utérin irradiés ou non irradiés (Selma Wertheimer). 48
La röntgenthérapie dans les affections malignes superficielles (Meyer) 100
Changements histologiques au cours du traitement du cancer de l'utérus par les rayons X et le radium (Frankl et Ambeich) 100
La radiothérapie du lymphogranulome (Alessandrini) 100
La radiothérapie des tumeurs cérébrales (Alessandrini) 100
Sur le traitement du cancer : non-intervention et traitement post-opératoire (Pfahler) . . . 100
Sur le traitement opératoire et radiothérapique du cancer utérin (Adler) 100
La radiothérapie des tumeurs malignes (Perthes) **123**
La radiothérapie des tumeurs malignes (Perthes) 149
Sarcome de l'amygdale traité par la radiothérapie profonde. Disparition complète (Canuyt et Gunsett) **181**
Sarcome du médiastin (de Witt) 194
Contribution à la radium-röntgenthérapie du cancer de l'utérus (Spinelli) 194
Les rayons X dans le traitement du cancer (Hernaman-Johnson) 194
Une étude de 18 cas d'épithélioma de la verge (Schreiner et Kress) 195
Quelques cas de cancer traités par la radiothérapie intensive (Pierquin) 240
Des indications respectives de l'hystérectomie, de la curiethérapie et de la radiothérapie pénétrante dans le cancer du col de l'utérus (Proust et Mallet) 297
Recherches sur la radiothérapie du condylome acuminé (Matt) 297
Carcino-genèse et dose de carcinome (Seitz) . . 391
L'irradiation à grande distance des tumeurs malignes de l'animal (Wetzel) 391
L'irradiation post-opératoire des opérés de cancer du sein (Lossen) 91
Le traitement radiologique des tumeurs (Kohler) 391
Les résultats de l'irradiation post-opératoire des cancers du sein (Anschütz et Hellmann) . . . 392
La radiothérapie du cancer du plancher de la bouche (Baensch) 392
La rœntgenthérapie des tumeurs malignes en oto-rhino-laryngologie (Portmann et Lachapèle) 396
La radiothérapie profonde dans les affections malignes (Curtis Webb) 441
Deux cas de tumeurs récidivées dans l'aisselle après extirpation d'un épithélioma du sein. Radiothérapie profonde. Disparition. Technique. Ionométrie. (Gunsett, Sichel et Hœffel) 442
Épithélioma du sein récidivé avec limitation précise de la récidive au pourtour d'une zone irradiée (Proust et Mallet) 442
Notions générales sur la rœntgenthérapie et la curiethérapie des cancers (Simone Laborde) . 442
Conditions déterminantes dans la radiothérapie des cancers de la peau (Brock) 442
Résultats de la rœntgenthérapie profonde du cancer (Gunsett et Sichel) **453**
Considérations sur l'emploi de la radiothérapie profonde dans le cancer (Proust, Mallet et Coliez) **460**
Traitement du cancer de la langue (Proust, Mallet, Maurer et de Nabias) **463**
Rœntgenthérapie des cancers du larynx (Parès). 467
L'organisation régionale de la lutte contre le cancer (Bergonié) 517
Un point spécial de la technique de la radiothérapie profonde. Un cas d'épithélioma très malin de la région sus-claviculaire disparu par cette technique (Gunsett et Sichel) 555
Expériences sur l'immunité vis-à-vis des tumeurs malignes (Chambers, Scott et Russ) 556
La guérison durable du cancer du sein avec ou sans radiothérapie prophylactique (Von der Hütten) 557
Contribution à l'étude du sarcome radiologique (Beck) 557
Cancer du poumon traité par la radiothérapie profonde. Régression rapide de la tumeur. Cachexie. Mort (Rolland) 557
Essai d'immunisation contre les tumeurs malignes chez l'homme (Kellock, Chambers et S. Russ) 557
Les caryocinèses atypiques provoquées dans les cellules cancéreuses par les rayons X et γ et leur rôle dans la régression des tumeurs malignes irradiées (Lacassagne et O. Monod) . . 558
Traitement du cancer du col de l'utérus par les radiations (Döderlein) 560
Contribution à l'emploi des doses massives en radiothérapie profonde dans le traitement des fibromes et du cancer de l'utérus (Chambacher et Descout) 560
Le traitement des tumeurs malignes de la langue par la curiepuncture et les rayons X associés (Sluys) 562
Le traitement moderne du cancer. Essai d'une mise au point (Canuyt) 602
La radiothérapie profonde et la curiethérapie du cancer (Gunsett) 602
L'erreur du fractionnement et de la répétition exagérée des doses dans la radiothérapie des cancers (Regaud) 602

Tuberculose.

Les rayons X et la haute fréquence dans le traitement des adénopathies bacillaires (Haret et Dariaux) 54
Résultats comparés du traitement opératoire et de la radiothérapie des ganglions tuberculeux (Tichy) 150
Association de la tuberculose avec le carcinome primitif ou rœntgénien du sein (Frankel) . . 150
Rapport sur la radiothérapie de la tuberculose pulmonaire (Rechou) 425
Radiothérapie de la tuberculose pulmonaire et intestinale (Bacmeister) 442
La radiothérapie de la péritonite tuberculeuse (Sessa) 442
Irradiation de la rate et des poumons dans la tuberculose pulmonaire (Rechou) 442

Action des rayons de Rœntgen sur les bacilles tuberculeux (Haberland et Klein). 443

Sang et Glandes.

Irradiation de la rate dans l'hémophilie (Neufer) 49
L'excès de dose dans la radiothérapie de la leucémie myéloïde (Parisius). 49
La radiothérapie des affections du sang (H. Béclère) 49
Contribution à la discussion du traitement de la maladie de Graves (Hernaman-Johnson). . . 49
Valeur de la radiothérapie dans les leucémies (Metcalf) 100
Indication de la radiothérapie dans les maladies du sang (Lowell Gulland) 101
Sur le traitement de la maladie de Basedow par les rayons X (Fischer). 101
Microscopie capillaire de l'érythème rœntgénien (David). 150
Les effets immédiats des rayons X sur les lymphocytes du sang. Etude critique (Leitch). . 150
Traitement de la polycytémie par la radiothérapie (Bottner). 150
Amélioration rapide de l'état général et de l'état local dans un cas de leucémie avec splénomégalie traitée par la radiothérapie pénétrante (Nogier) 151
Note sur l'hyperleucocytose et les résultats cliniques favorables consécutifs, obtenus par l'irradiation de la rate sur une série de tuberculeux (Verdun et Dausset). 195
La crise hémoclasique du mal des irradiations pénétrantes (M. Giraud, G. Giraud et Parès). 195
Les traitements actuels du paludisme (Pierret). 241
Radiothérapie du goitre (Allison, Bearst et Mc Kinley) 241
A propos du traitement de l'érythrémie par la röntgenthérapie (Vaquez) 298
Traitement de l'anémie pernicieuse par l'irradiation à dose d'excitation de la moelle osseuse (Neu). 298
L'action des rayons X sur les mitoses des cellules cancéreuses et sur les vaisseaux sanguins (Reichold) 392
Indications de l'irradiation de la rate et du foie (Partsch) 392
L'hypercoagulabilité du sang provoquée par les rayons X (Feissly) 392
Quelques considérations sur l'emploi des rayons X dans le traitement de la maladie de Graves-Basedow (Coblod). 445
Irradiations de la rate dans le but d'augmenter la leucocytose (Forster) 445
Hyperthyroïdisme, métabolisme basal et radiothérapie (Van Allen) 445
La coagulation du sang après l'irradiation de la rate et du foie (Von der Hutten). 445
Recherches sur la formation des adhérences après l'irradiation de la thyroïde (Von der Hutten) 445
Epreuve de Goetsch et radiothérapie dans les affections du corps thyroïde (Tarnauceanu). . **501**
Syndrome d'anémie mortelle au cours d'une leucémie traitée par la radiothérapie (Colombe) . 558
L'efficacité des différents hémostatiques (Elving). 558
Traitement radiothérapique des amygdales et du tissu adénoïdien (Herrman) 558
La radiothérapie dans la maladie de Basedow (Barjon). 558
L'hyerthyroïdisme (Murray). 559
Le traitement par les radiations de l'hypertrophie des amygdales (Osgood). 602
L'irradiation de l'hypophyse dans les tumeurs de cette glande et des affections gynécologiques d'origine hypophysaire (Blumberg) . . 602
Un cas de gynécomastie douloureuse guérie par la radiothérapie (Læderich et Le Goff). . . . 603

Appareil génito-urinaire.

Le traitement des fibromes utérins par la radiothérapie (Belot et Aimard). 48
Résultats cliniques obtenus par la récente radiothérapie profonde dans les affections malignes (Pfahler) 48
Expérience personnelle sur l'application de la récente thérapeutique radiologique dans le cancer (Sittenfield). 48
Les métastases dans les cancers du col utérin irradiés ou non irradiés (Selma Wertheimer). 48
Les résultats de la radiotechnique dans les opérations gynécologiques (Benthin) 49
Radiothérapie des myomes et des métropathies (Zverfel). 49
Contribution à la technique radiothérapique des métrorragies malignes et bénignes (Siegel) . 49
Changements histologiques au cours du traitement du cancer de l'utérus par les rayons X et le radium (Frankl et Ambeich). 100
Sur le traitement opératoire et radiothérapique du cancer utérin (Adler). 100
Troubles gastriques. Fibrome. Radiothérapie (Delherm et Mlle Grunspan) 101
Résultats de la rœntgenthérapie des myomes et des métropathies hémorragiques (Winter) . . 151
Des psychonévroses consécutives au traitement radiothérapique des fibromes utérins (Pereire) 151
Symptomatologie de la ménopause provoquée par les rayons de Rœntgen (Fuchs). 151
Bases physiques de l'irradiation de l'utérus. Rœntgenthérapie et radiumthérapie combinées (Bachem). 151
Rœntgenthérapie et curiethérapie des fibromes utérins (R. Weill). 151
Guérison d'un hémosalpinx bilatéral par la radiothérapie (Siedentopf). 152
Contribution à la radium-rœntgenthérapie du cancer de l'utérus (Spinelli). 194
Une étude de 18 cas d'épithélioma de la verge (Schreiner et Kress). 195
Développement rapide d'un utérus myomateux (Graebke) 240
Des indications respectives de l'hystérectomie, de la curiethérapie et de la radiothérapie pénétrante dans le cancer du col de l'utérus (Proust et Mallet). 297
Les rayons X dans les fibromes de l'utérus; déductions pratiques tirées de 100 cas consécutifs (Hanks) 443
Hypertension et fibromes utérins (Heitz). . . . 444
Le traitement du cancer de l'utérus par les radiations (Zweifel) 444
La radiothérapie du cancer de l'utérus (Cottenot) 444
Radiothérapie des myomes et des métropathies hémorragiques (Schmid). 444
Radiothérapie des fibro-myomes post-ménopausiques (Iser Solomon) **468**
Existe-t-il des fibro-myomes de l'utérus réfractaires à la rœntgenthérapie? (A. Béclère). . . **471**
Nouvelle méthode de traitement radiothérapique de l'hypertrophie prostatique (Nogier) **479**
Les contre-indications de la rœntgenthérapie des fibromyomes de l'utérus (A. Béclère). 559
A propos de la radiothérapie des fibromyomes (Zimmern) 560
A propos du traitement des fibromyomes de

l'utérus. Myomectomie ou rœntgenthérapie ? (A. Béclère) 560
Discussion sur le traitement des fibromes utérins (Soc. Royale de Médecine d'Angleterre). 560
Traitement du cancer du col de l'utérus par les radiations (Döderlein) 560
Contribution à l'emploi des doses massives en radiothérapie profonde dans le traitement des fibromes et du cancer de l'utérus (Chambacher et Descout) 560
Du mécanisme de la régression des fibromyomes de l'utérus humain (Keiffer) 603
Sur le traitement des myomes en une seule séance d'après Seitz et Wintz (Steiger) . . . 605

Appareil respiratoire.

Traitement de la tuberculose pulmonaire par la radiothérapie des organes hématopoïétiques (Trémolières et Colombier) 298
Radiothérapie de la tuberculose pulmonaire et intestinale (Bacmeister) 442
Irradiation de la rate et des poumons dans la tuberculose pulmonaire (Rechou) 442
Radiothérapie de la tuberculose (Hilpert) . . . 561
Radiothérapie de l'asthme (Klewitz) 561

Système nerveux.

Sacralisation de la cinquième vertèbre lombaire. Essai de traitement radiothérapique (Farcy). 48
La radiothérapie des tumeurs cérébrales (Alessandrini) 100
Névralgie sciatique secondaire à une sacralisation de la 5e lombaire, considérablement soulagée par la radiothérapie (Japiot, Goyet et Martin) 101
Résultats du traitement de la sciatique par les rayons X (Japiot) 101
Sclérodermie et radiothérapie (Vigano) 195
Les syndromes nerveux dus à la sacralisation de la Ve vertèbre lombaire (Sainton) 241
Étude histologique d'un cas de syringomyélie traité par la radiothérapie (Coyon, Lhermitte et Beaujard) 346
Radiothérapie de la sclérodermie (Hammer) . . . 347
Radiothérapie de la sclérodermie (Douath) . . . 347
Syringomyélie à forme de maladie de Morvan traitée par la radiothérapie ; bon résultat (Bonnet) 559
Nouveau cas de névralgies du plexus brachial guéris par la radiothérapie (Delherm et Mlle Grunspan) 559

Divers.

Röntgenthérapie de l'hypertrophie mammaire (A. Mayer) 49
Sur un cas de polyarthrite fébrile chronique traité par l'électrothérapie et la radiothérapie (Hirtz) 56
Radiothérapie dans deux cas d'oto-sclérose (Webster) 152
Du traitement radiothérapique de certaines névralgies, formes monosymptomatiques de l'encéphalite léthargique (Hadengue) 152
Les irradiations de l'hypophyse dans l'asthme (Epifanio) 152
Maladie de Mikulicz pseudo-leucémique guérie par la radiothérapie (Cogolli) 152
Calcification intra-articulaire douloureuse guérie par la radiothérapie (Aimé) 193
Le traitement radiothérapique de l'hypertrophie des amygdales (Portmann) 194
La responsabilité des médecins radiologistes (Pech) 195
Traitement par les rayons X du granulome de la racine (Knoche) 196
A propos d'un cas de taie cornéenne traité par la radiothérapie (Gilbert et Hairi) **227**
La radiothérapie de la fièvre typhoïde (Milani). 440
Traitement de l'hypertrophie amygdalienne par les rayons X (Nogier) **482**
Traitement radiothérapique des angiomes du fond de l'orbite (Arcelin) 488
Eczéma des mains chez trois malades atteintes de fibrome (Chuitton) **517**
Sacralisation de la Ve lombaire très améliorée par la radiographie (Chassard) 548
Radiothérapie des troubles de la ménopause (Groedel) 561

SUBSTANCES RADIOACTIVES

Généralités.

Institut du Radium de Londres (Rapport annuel) 50
Madame Curie à l'Académie de Médecine . . . **105**
La thérapeutique par les rayons X et le radium, étude spéciale de la valeur de ses agents (R. Knox) 196
Sur la notation en curiethérapie (S. Laborde) . . 197
Sur la radio-activité des sources de la région de Bagnoles-de-l'Orne (Loisel) 197
Sur l'existence d'une nouvelle émanation radioactive dans les sources de Bagnoles-de-l'Orne et des environs (Loisel) 197
Curiethérapie et injections radio actives (Jentzer) **222**
Sur la radio-activité des eaux du Mont-Dore (Loisel et Castelnau) 241
Les effets généraux des injections hypodermiques du thorium X sur l'organisme (Petit, Marchand et Jaloustre) 241
Les substances radio-actives utilisées en médecine (Schmitt) 241
Résultat du traitement des diverses tuberculoses chroniques par les sels de terres rares (Grenet, Drouin et Levent) 241
Sur l'action des émanations à vie courte, émanation du thorium et de l'actinium au cours des cures thermales (Loisel et Castelnau) . . 298
Un nouveau principe d'homogénéisation du rayonnement des préparations radioactives (Walter) 298
Généralités sur l'emploi des substances plastiques en curiethérapie de surface (Esguerra, O. Monod et Richard) **331**
Le nouveau service du cancer à l'hôpital Paul Brousse, à Villejuif (J. Belot) **445**
Radiothérapie profonde et radium (Congrès de Londres, juin 1922) 540
Les indications de la curiethérapie (Degrais) . 563
Sur la radiumthérapie (Knox) 604
A propos des réactions locales et générales de l'organisme au cours du traitement du cancer du col de l'utérus par les rayons γ et les rayons X (Roussy, S. Laborde, Leroux et Peyre) 604

Physique.

Distribution de l'intensité de la gamma-radiation primaire dans le voisinage des préparations médicales de radium (Sievert) 152
Expériences sur la répartition des dépôts actifs de l'émanation du radium sous l'action d'un champ électrique (Mund) 241

Technique.

Methode rapide de mesure de la déperdition propre d'un électroscope en vue du dosage de l'émanation du radium (Loisel) 50
Traitement du cancer de l'œsophage par le porte-radium automatique (Jentzer) **80**
Photographies des organes par l'émanation du radium ou radiumgraphie (Curiegraphie) (Kotzareff) **131**
Sur les moyens plastiques d'application en radiumthérapie (Edling) 244
La « paraffine armée » (Nogier) 423
Sur la nécessité du contrôle permanent des tubes et des aiguilles de radium (Nogier) 479
Les fuites d'émanation des appareils à radium. Méthode et appareil pour les déceler (Nogier). 565

Physiobiologie.

Sur la pullulation des microbes et la destruction des phagocytes, dans le champ de rayonnement diffusément caustique des foyers radio-actifs ou non filtrés (Lacassagne) 50
Lésions nécrobiotiques de la muqueuse génitale (utérus et vagin) produites par le radium (Letulle) 50

Accidents.

Dangers du radium et mesures à prendre pour les éviter (Bordier) 51
Sur les dangers du radium (Regaud) 51
Sur les dangers du radium (Tuffier) 51

Dermatoses.

Curiethérapie des nævi vasculaires (Simone Laborde) 242
Le radium en dermatologie (Barcat) 605

Néoplasmes.

Epithélioma de la langue traité par inclusion de petits foyers multiples de sel de radium (Proust et Mallet) 51
Le traitement du cancer de l'œsophage (Moulonguet) 51
Sur la radiumthérapie des tumeurs de l'hypophyse (Hirsch) 52
Traitement du cancer de l'œsophage par le porte-radium automatique (Jentzer) **80**
Contribution à la technique de la pose du radium par voie abdominale dans le cancer de l'utérus (Procédé d'Anselme Schwartz (Proust et Mallet) 102
Cancer de la prostate. Diagnostic et traitement (Pauchet) 102
Le traitement du cancer de l'utérus (Petersen). 152
Radium et radiumthérapie (Nogier) 152
Le radium dans le cancer de l'utérus (Kohlmann) 153
Cancer du rectum (Pauchet) 153
Sept années de mésotoriumthérapie du cancer de l'utérus (Artoni di S. Agnese) 153
Contribution à la radium-röntgenthérapie du cancer de l'utérus (Spinelli) 194
Modes de début des cancers de la peau et de la bouche. Comment éviter ces cancers (Darier). 197
Lymphosarcome de l'amygdale avec métastase traité par le radium (Perrier) 198
Sur le traitement des cancers des lèvres par les rayons X et le radium (Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Cesbron, Coutard, O. Monod et Richard) 198
Radiumthérapie et défense de l'organisme contre le cancer épithélial (Rubens-Duval) 198
Sur l'action locale et générale du radium et des rayons X sur les tumeurs (Russ, Chambers et Scott) 242
Cancer du poumon (Ferreira) 242
De l'application rétro-rectale de radium dans le cancer du rectum (Proust) 242
Des indications respectives de l'hystérectomie, de la curiethérapie et de la radiothérapie pénétrante dans le cancer du col de l'utérus (Proust et Mallet) 297
Indications respectives de la chirurgie et de la radiumthérapie dans le traitement des tumeurs malignes opérables (Rubens-Duval) 299
Radiumthérapie de l'hémangiome (Beck) 299
Traitement du cancer avancé du col de l'utérus par le radium (Burrows) 347
Radium et rayons X combinés dans le traitement du carcinome du sein (Pfahler) 348
Considérations sur la curiethérapie des cancers (Simone Laborde) **349, 451**
Rayonnement mou et rayonnement dur en curiethérapie du cancer (Lacassagne) 392
Essai sur le bilan actuel de la curiethérapie et de la radiothérapie dans le traitement du cancer de l'utérus (Cotte) 395
Cancers de la vulve et du vagin traités par l'émanation du radium avec et sans filtration (Bailey et Bagg) 395
L'action du radium sur les tumeurs transplantées des animaux (Wood et Prime) 444
Trois cas de fibrome du rhino-pharynx guéris par le radium (Mazzoni) 444
Traitement du cancer de la langue (Proust, Mallet, Maurer et de Nabias) **463**
Note sur la curiethérapie des épithéliomas spino-cellulaires de la peau (Parès) **487**
Cancer de la face et radium (Bégouin et Petges). 562
Le traitement des tumeurs malignes de la langue par la curiepuncture et les rayons X associés (Sluys) 562
De l'emploi du fil conducteur pour les applications de radium dans le traitement du cancer de l'œsophage (Bensaude et Hillemand) . . . 562
A propos des réactions locales et générales de l'organisme au cours du traitement du cancer du col de l'utérus par les rayons γ et les rayons X (Roussy, S. Laborde, Leroux et Peyre) 604
Traitement des tumeurs malignes au moyen d'aiguilles de radium (Heyerdahl) 605

Sang et glandes.

Curiethérapie des nævi vasculaires (Simone Laborde) 102
Traitement au radium pour altération de la glande thyroïde (Heyerdahl) 153
Les modifications sanguines et tissulaires par l'irradiation du radium (Hauenstein) 393
Radiumthérapie de la leucémie (Popowski) . . . 563

Système nerveux.

Les effets des émanations du radium sur le cerveau des mammifères adultes (Halsey et Bagg) 199
Essai du thorium X dans la thérapeutique psychiatrique (Daday, Bessière et Jaloustre) 563

Appareil génito-urinaire.

Contribution à l'étude du traitement des fibromyomes utérins par la curiethérapie (Marie-Louise Ranc) 52
Contribution à la radium-röntgenthérapie du cancer de l'utérus (Spinelli) 194
Étude histologique des effets du radium sur le carcinone du col utérin (Norrus et Rothschild) 243
Action du radium sur l'utérus cancéreux (Letulle) 243
Traitement du cancer cervico-utérin par l'hystérectomie consécutive à la radiumthérapie (Rob. et Oct. Monod) 243
Curiethérapie dans le cancer du col et dans le cancer du corps de l'utérus (Hartmann) . . . 243
Curiethérapie des fibromes utérins (J.-L. Faure) 244
De la curiethérapie des cancers utérins (Condamin) 244
Des indications respectives de l'hystérectomie, de la curiethérapie et de la radiothérapie pénétrante dans le cancer du col de l'utérus (Proust et Mallet) 297
Traitement du cancer avancé du col de l'utérus par le radium (Burrows) 347
Rayonnement mou et rayonnement dur en curiethérapie du cancer utérin (Lacassagne) . . . 392
Essai sur le bilan actuel de la curiethérapie et de la radiothérapie dans le traitement du cancer de l'utérus (Cotte) 395
Cancers de la vulve et du vagin traités par l'émanation du radium avec et sans filtration (Bailey et Bagg) 395
Sur le traitement des fibro-myomes utérins par le radium (Nogier) 477
A propos des réactions locales et générales de l'organisme au cours du traitement du cancer du col de l'utérus par les rayons γ et les rayons X (Roussy, S. Laborde, Leroux et Peyre) 604
Traitement du myome de l'utérus et des ménorrhagies par le radium et les rayons X. (Heyerdahl) 605
Traitement des métrites cervicales par le radium (Descomps) 605

Divers.

Traitement des rhumatismes chroniques par le thorium (Léri et M. Thomas) 395
Traitement du rhumatisme chronique par le thorium X. Action sur les globules blancs. Surveillance hématologique du traitement. (Aubertin) 394
Asthme et ménopause par le radium (Mac Bean Ross) 394
Sur l'emploi du radium dans le cancer des organes génitaux chez la femme (Bailey et Quimby) 497
Traitement du rhume des foins par le radium et les rayons X (Barcat) 562

LUMIÈRE

Technique.

Mesure de l'influence de la chaleur et de la lumière sur l'activité de réduction des tissus animaux, et application à l'héliothérapie (Vallot) 199
Un nouvel appareil d'héliothérapie artificielle (Lepp) 394
ouvelles lampes pour irradiation, donnant une lumière analogue à celle du soleil. (Kohl) . . 394
Présentation d'un appareil destiné à l'héliothérapie artificielle (Benart) 563

Physiobiologie.

Examen microscopique de la membrane muqueuse nasale chez des malades en traitement pour le lupus vulgaire par les bains universels de lumière (Heiberg et Strandberg) 153
Essais expérimentaux au sujet de l'influence exercée par le bain de lumière universel sur l'action de la toxine diphtérique dans l'organisme (Sonne) 153
Influence du bain de lumière universel sur la teneur en agglutine antityphique du sang humain (Hansen) 199
Sensibilisation de la peau à l'action des rayons X par l'héliothérapie (Hirtz) 199

Thérapie.

Traitement des adénites tuberculeuses (A. Broca). 53
De l'actinothérapie combinée à l'électrolyse négative dans le traitement des nævi plans vasculaires. Essais comparatifs des différentes méthodes de traitement (Proust) 199
Traitement de l'ozène par l'héliothérapie (Massé) 200
Irradiation X et irradiation solaire combinées dans la lymphogranulomatose (Lahmann) . . . 394
Traitement du lupus par le bain général de lumière à arc. (Herber et Carlwith) . . . 563
Varicelle et rayons ultra-violets (Sack) 564
L'héliothérapie dans la pratique gynécologique (Colombino et Mazzetti) 564
Contribution à l'étude du traitement de la salpingite tuberculeuse (Rob. Dupont) 606
Guérison du lupus tuberculeux par l'héliothérapie (Renaudet) 606

ÉLECTROLOGIE

Généralités.

Les courants statiques (Pilcher) 245
Observations sur certaines données électriques du corps humain (Potter) 245
Démonstration de tracés électrocardiographiques d'un sujet présentant des lésions des branches du faisceau auriculo-ventriculaire (Daniélopolu et Danulesco) 245
Sur l'extraction des corps étrangers magnétiques intra-oculaires par l'électro-aimant (Frenkel) 548

Physique.

Sur une nouvelle propriété des corps faiblement conducteurs de l'électricité (Amaduzzi). . . . 154
Etude sur les valves à courant thermoionique (Ronge) 245
Dispositif pour déterminer le temps de réaction (Beltran) 246
Présentation d'une électrode condensatrice de haute fréquence (Vignal) 246
Bases physiques et biologiques de la diathermie (Rover) 498

Physiobiologie.

Effets de la section et de l'excitation des nerfs propres de l'estomac sur la motricité de cet organe (Latarjet, Cluzet et Wertheimer) . . 55
Sur la résistance électrique apparente du corps humain pour les courants de faible durée (Strohl). 53
Variations de la résistance électrique du corps humain pour les courants de faible durée (Strohl). 53
Contractilité et excitabilité du flagelle de l'escargot (Bachrach et Cardot) 53
Influence du chloral et du chloralose sur l'excitabilité des nerfs (M. et Mme Chauchard) . . . 55
Action du chloral et du chloralose sur les fibres nerveuses (R. Legendre) 54
Etude sur la curarisation du Leptodactylus ocellatus. — Excitabilités musculaires chez le leptodactylus ocellatus (Guglielmetti). 54
Augmentation de la chronaxie du nerf par les solutions hypertoniques (L. et M. Lapicque) . 154
Action comparée du chlorhydrate de cocaïne et de la syncaïne sur l'excitabilité (Deriaud et Laugier) 154

Technique.

Présentation d'un type d'accumulateur intéressant en électrothérapie (Hadengue) 498
Électrodes pour la diathermie chirurgicale (Bordier). **595**

Accidents.

Sur les accidents de l'électricité (Zimmern) . . . 498
La mort par électrocution. Symptomatologie et thérapeutique (d'Halluin) 498

Électrodiagnostic.

Généralités.

Electro-diagnostic. Electro-pronostic. Indications thérapeutiques (Vignal). 102
Pour servir à l'interprétation de l'électrocardiogramme (Frederico). 154
Pour servir à l'interprétation de l'électrocardiogramme (E. C. G.). IV. L'E. C. G. des Sauriens et des Ophidiens (Frederico). 154
Les principes fondamentaux de l'électrothérapie. Principe de l'action cellulaire (Doumer). . 154
Etude électrocardiographique de l'arrêt du cœur dans l'électrocution (Cluzet et Bonnamour). . 154
Evolution de la chronaxie des nerfs et muscles du membre supérieur des nouveau-nés (Banu et Bourguignon). 154
Électrologie (Delherm et Laquerrière) 156
Localisation des poisons et des infections sur les systèmes neuro-musculaires de l'homme suivant leurs chronaxies (Bourguignon). . . . 200
Chronaxie normale du nerf facial et des muscles de la face chez l'homme. Leur classification fonctionnelle par la chronaxie (Bourguignon et Tupa). 200
Sur la chronaximétrie en clinique (Guilleminot). 299
Rapport sur les méthodes modernes d'électrodiagnostic (Strohl). **375**
Les nouvelles acquisitions en chronaxie normale chez l'homme (Bourguignon) 395
Chronaxie des nerfs sensitifs rachidiens du membre supérieur de l'homme (Bourguignon). **535**

Appareils et technique.

Une nouvelle méthode simple et économique pour la charge des accumulateurs dans les laboratoires de radiologie médicale (Montanori) 55
La mesure de l'excitabilité électrique au moyen de l'Egersimètre (Strohl). 102
Simplification instrumentale pour la mesure de la chronaxie (Guilleminot). **157**
Dispositif d'enregistrement photographique pour le réflexe psycho-galvanique (Wechsler) . . . 200
Mesure de la force contre-électro-motrice de polarisation chez l'homme (Strohl) 200
Chronaxies des nerfs sensitifs rachidiens du membre supérieur de l'homme. Égalité régionale des chronaxies sensitives et motrices (Bourguignon et Radovici). 246
Mesure de l'excitabilité d'un nerf sécrétoire : corde du tympan et glande sous-maxillaire (M. et Mme Chauchard) 246
La pratique de la mesure de la chronaxie chez l'homme (Bourguignon) 246
Dispositif pour l'exploration faradique, galvanique et chronaximétrique des nerfs et des muscles (Guilleminot) 246
Les applications cliniques de l'audion (Myres) . 348
La mesure de la chronaxie à travers les téguments, réponse à M. Strohl (Bourguignon). . . **527**

Applications cliniques.

Paralysie rétrograde du nerf médian (Regard) . 103
Névrite paludéenne du nerf circonflexe (Paisseau, Schæffer et Alcheck). 200
Polynévrite consécutive à une dysenterie bacillaire à Shiga (Coyon et Debray) 246
La période latente et le phénomène de la sommation dans les réflexes d'automatisme médullaire chez l'homme (Marinesco, Radovici et Rascanu) 247
Paludisme chronique compliqué d'Addisonisme, d'atrophie papillaire unilatérale et de polynévrite périphérique (Chauffard, Huber et Clément) 247
Myasthénie bulbo-spinale avec contractions fibrillaires (Sicard et Forestier). 299
Fracture de l'aileron droit du sacrum, paralysie radiculaire consécutive (Lombart) 395
Le signal trapézo-faradique, ou électro-signal d'alarme dans la tuberculose pleuro-pulmonaire du sommet (Roumaillac) 395
De l'emploi des méthodes électriques dans le diagnostic et le pronostic des paralysies par lésion des nerfs périphériques 542, **565**
Destruction du nerf tibial postérieur par projectile de guerre. Réparation par la méthode de Nageotte. Disparition rapide des troubles trophiques. (Walther). 606

Electrothérapie.

Généralités.

Les courants de haute fréquence. Leurs propriétés physiologiques. Leur utilisation thérapeutique (Vignal) 54
Electrotherapy for practitioners (Howard-Humphris) 203
L'électricité médicale en clientèle (Laborderie) . 204
Rapport sur les courants de haute fréquence (de Kraft) 247
Les principes de l'électrothérapie et leurs applications pratiques (Turrell) 250
Action du courant galvanique constant sur les tissus sains et malades (Challiol et Laquerrière) **271**
Rapport sur l'action physiologique et thérapeutique des courants de haute fréquence (Ronneaux et Laquerrière) **321**
Les applications médicales de la diathermie (Mme Grunspan de Brancas) **364**, 557
Actions physiologiques et thérapeutiques du courant continu (Congrès de Londres, juin 1922) 541
Les courants de haute fréquence (Congres de Londres) 542

Dermatoses.

Efficacité de la d'Arsonvalisation diathermique dans les plaies atones (ulcères variqueux, troubles trophiques, cutanés, etc.) (Bordier) . 54
Lupus de la joue datant de 12 ans. Cicatrisation en une seule séance par l'électro-coagulation (Ravaut) 54
Traitement combiné des chéloïdes (Nahan) . . 103
Traitement par la haute fréquence d'une large gomme tuberculeuse ulcérée (Thibonneau) . 103
De l'actinothérapie combinée à l'électrolyse négative dans le traitement des nævi plans vasculaires (Proust) 199
Le courant galvanique dans le traitement de certaines dermopathies (lupus vulgaire et scrofulose (Scaduto) 248
Infection de la peau et ionisation iodée (Laquerrière) **284**
L'électro-radiothérapie des sclérodermies (Belot et Nahan) **515**

Néoplasmes.

Epithélioma nævique opéré quatre fois, traité par le radium et les rayons X, ayant récidivé chaque fois, guéri depuis cinq mois par la fulguration suivant la méthode de de Keating-Hart (de Martel) 241
Cancer étendu et multiple de la jambe recidivé après plusieurs exérèses larges, suivies de radium et radiothérapie et traité avec succès par la fulguration (de Martel) 201
Épithéliomas rœntgéniens des doigts guéris par la diathermie. (Auto-observation) (Bordier) . . 606

Tuberculose.

Les rayons X et la haute fréquence dans le traitement des adénopathies bacillaires (Haret et Dariaux) 54

Appareil circulatoire.

Traitement des hémorroïdes procidentes par la diathermo-coagulation (Bordier) 202
Modifications hématiques et circulatoires produites par la diathermie (Vinay) 248
Action de la diathermie sur l'hypertension artérielle (Duhem) 248
Traitement électrique du système cardio-vasculaire (Van Aubel) 395

Appareil digestif

Le lavement électrique (Vignal) 54
Action de la diathermie sur certaines séquelles épiploïques de l'appendicite chronique opérée (Gaston Durand et Nemours Auguste) 54
Le lavement électrique (Delherm et Laquerrière) 105
La physiothérapie dans le traitement des affections biliaires et hépatiques (Curran-Pope) . . 299
Quelques mots sur les troubles digestifs et leur traitement par l'électrothérapie (Bienfait) . . 396
Du traitement de certains syndromes douloureux abdominaux (Max. Ménard et Nemours-Auguste) **397**
Traitement des ptoses du tube digestif par l'électrothérapie (Berthomier) 498
Un lavement électrique (Laquerrière et Watteau) 499

Appareil respiratoire.

Gazés pulmonaires incurables (Thiellé) 55
Gazé guéri par la haute fréquence (Thielle) . . 248
Guérison d'un gazé par l'effluve de haute fréquence. Nouvelle observation (Thiellé) 248
Libération par étincelage des adhérences pleurales au cours du traitement par le pneumothorax (Hervé) 500
Nouveau gazé guéri par la haute fréquence (Thiellé) 500
Guérison d'un gazé par les courants de haute fréquence (Thiellé) 500

Système nerveux.

Les syndromes nerveux liés aux hétéromorphismes régionaux du rachis, en particulier à ceux de la vertèbre présacrée (Roccavilla) 55
Le diagnostic précoce et le traitement de la poliomyélite aiguë (British medical Association) 155
L'électro-radiologie dans le traitement des algies (Laquerrière et Delherm) 249
L'ionisation dans le traitement des douleurs névralgiques et rhumatismales (Sommerville) . 249
Traitement physiothérapique des paraplégies des vieillards (Chartier) 395
Une auto-observation de névralgies. Quelques considérations thérapeutiques (Laquerrière) . 499
Traitement de la paralysie faciale périphérique par ionisation d'iodure de potassium avec pénétration intra-cranienne du courant (Bourguignon) 499
Les myopathies (Ler.) 499

Appareil génito-urinaire.

Le traitement des tumeurs de l'urètre et de la vessie par les courants de haute fréquence (Pellechia) 155
Des rétentions d'urine surtout chez les neuras-

théniques et de leur traitement électrique (COURTADE). 155
Les courants de haute fréquence. Leur emploi en chirurgie et particulièrement en urologie (MARTIN). 201
Le mythe du forage de la prostate (CATHELIN) . 201
L'usage de l'électricité en gynécologie (COOKE HIRST) 249
Calcul de l'uretère (MAC KENNA). 249
Des différentes formes d'incontinence d'urine chez les enfants (COURTADE). 249
Traitement de la gonorrhée par l'électrolyse Résultats dans 500 cas (CH. RUSS). 249
Un cas d'hématurie par rupture d'une varice vésicale. Arrêt de l'hémorragie par cautérisation au moyen de l'étincelage (MARION) . . . 500
Traitement électrique des rétrécissements serrés de l'urètre (COURTADE). 499
Périmétrite utérine traitée et guérie par la diathermie (MME GRUNSPAN DE BRANCAS) 499
La diathermie dans les séquelles douloureuses de l'arthrite blennorragique (DELHERM) 499

Affections chirurgicales.

La diathermie chirurgicale (CUMBERBATCH) . . . 55
La diathermie chirurgicale (SCOTT SABERTON) . . 201
La diathermie chirurgicale (HOWARD HUMPHRIS). 201
La diathermie dans quelques lésions osseuses (HIRSH) 250
Traitement électrique du pied plat (LEVICK). . . 250
L'ionisation dans l'otite moyenne suppurée (JOBSON). 250
L'ionisation par le zinc dans le traitement des suppurations des sinus maxillaire, frontal, sphénoïdal (FRIEL). 250
L'épicondylite des sportsmen (TAVERNIER). . . . 250

Divers.

La diathermie dans quelques affections articulaires douloureuses (VIGNAL). 55
Sur un cas de polyarthrite fébrile chronique traité par l'électrothérapie et la radiothérapie (HIRTZ). 56
L'ion zinc dans le traitement de l'otorrhée chronique chez l'écolier (FRIEL) 56
La galvanisation abdomino-thyroïdienne dans le traitement des syndromes basedowiens et basedowiformes (MAX. MÉNARD et FOUBERT) . . . **162**
Endosmose électrique des cellules du foie chez le rat blanc (FAURÉ-FRÉMIET et P. GIRARD) . . 202
La galvanisation abdomino-thyroïdienne dans le traitement des syndromes d'hyperthyroïdie (F. FOUBERT). 202
Atrophie des glandes salivaires avec arrêt de la sécrétion, traitée et guérie par l'électrothérapie (PÈNE et LAMARQUE). 250
Traitement des verrues par l'électrocoagulation (MAHAR) 250
Pour maigrir sans changer de régime ni nuire à la santé (DARRICAU) 564
Électricité et traitement des affections des amygdales (MC. FEE) 564
Traitement de l'hypertrophie des amygdales par la diathermo-coagulation (BORDIER) 606

FROID — CHALEUR — DIVERS

Les agents physiques et la physiothérapie (BOULAN). 104
Traitement des plaies par douches d'air chaud (BANDALINE) 204

BIBLIOGRAPHIE

TOURVIEILLE DE LABROUHE et ROBERT CHAPERON. — Etude géométrique du déplacement des ombres. Application à l'examen radioscopique des grands blessés 56
PIERRE BOULAN. — Les agents physiques et la physiothérapie. 104
DELHERM et LAQUERRIÈRE. — Electrologie (t. 51). 156
LIÈVRE et WOLFERS. — Les bases physiques de la radiothérapie profonde 156
AKE AKERLUND. — Etudes röntgénologiques sur le bulbe du duodénum, en tenant surtout compte du diagnostic de l'ulcère du duodénum 202
F. HOWARD-HUMPHRIS. — Electrotherapie for practitioners. 205
MANOEL DE ABREU. — Radiodiagnostic dans la tuberculose pulmonaire 205
LABORDERIE. — L'électricité médicale en clientèle. 204
BANDALINE. — Traitement des plaies par douches d'air chaud. 204
BAETJER et WATERS. — Lésions et maladies des os et des articulations. 251
TURRELL. — Les principes de l'électrothérapie et leurs applications pratiques 251
LEDOUX-LEBARD et DAUVILLIER. — La physique des rayons X 251
DELHERM. — L'emploi des rayons X en médecine. 252
PORTMANN et LACHAPÈLE. — La rœntgenthérapie des tumeurs malignes en oto-rhino-laryngologie. 396
EM. SERGENT. Études chimiques et radiologiques sur les maladies de l'appareil respiratoire 396
FLORAND et GIRAULT. — Diagnostic et traitement des affections du tube digestif 396
BACELLI et FRASSETTO. — L'anatomie radiographique du squelette 396
BEZANÇON, M. LABBÉ, L. BERNARD et SICARD. — Précis de pathologie médicale 500

Table alphabétique par noms d'auteurs

A

Abrahamsen . . . 89
Abreu (Manoël de) . . . 205
Achard (Ch.) et Thiers . . . 141
Adair (Fred L.) et Scammon . . . 91
Adler . . . 100
Aigrot . . . 90
Aimard (J.) et Belot . . . 48
Aimé (Paul) . . . 193
Akerlund (Ake) . . . 202, 551
Alary (Em. Antonin) . . . 96
Alcheck (L.), Paisseau et Schæffer . . . 206
Alessandrini (P.) . . . 100, 149
Alexandresco-Dersca, Lazeanu et Danulescu . . . 295
Alibert (J.) et Sézary . . . 191
Allen (H.-W. van) . . . 445
Allison (R.-G.), Beard et Mc Kinley . . . 241
Aloi (Vincent) . . . 294
Aloin et Japiot . . . 96
Altschul (Walter) . . . 88
Amaduzzi (Lavoro) . . . 154
Amelung (Walter) . . . 386
Ameuille (P.) . . . 295
Ameuille et Rist . . . 238
Ambeich (I.) et Frankl . . . 100
Andrieu (J.), Lance et Cappelle . . . 139
Andrieu et Yovtchitch . . . 39
Anschütz et Hellmann . . . 392
Antoine (Ed) . . . 46
Antoine et de Martel . . . 145
Apard et Lemaître . . . 40
Apert et Duhem . . . 492
Appelrath . . . 344
Arcelin . . . 488, 496, 525, 524
Arcelin et Duchêne-Marullaz . . . 548
Arcelin et Launois . . . 254
Arcelin, Sargnon et Bertein . . . 97
Armand-Delille (P.), Hillemand, Lestocquoy et Mallet . . . 258
Armani (L.) . . . 46
Armani et Mainoldi . . . 46
Artoni di S. Agnese (V.) . . . 155
Aubel (Van) . . . 395
Aubertin (Ch.) . . . 394

B

Baastrup (Chr. I.) . . . 549
Babonneix (L.) et David . . . 491
Bacelli et Frassetto . . . 396
Bachem (A.) . . . 151
Bachrack (E.) et Cardot . . . 55
Bacmeister . . . 442
Badolle (A.) . . . 551
Badolle et Leriche . . . 12
Baensch . . . 592
Baetjer (Fr. H.) et Waters . . . 251
Bagg (Halsey J.) . . . 199
Bagg et Bailey . . . 395
Bailey (H.) et Bagg . . . 395
Bailey et Quimby . . . 497
Balthazard (V.) . . . 286
Bandaline . . . 204
Banu (G.) et Bourguignon . . . 154
Barbier (H.) . . . 190
Barcat (J.) . . . 565, 695
Barclay (A.-E.) . . . 386, 539, 540
Barjon (F.) . . . 98, 552, 558
Barjon et Milhaud . . . 552
Barker (W.-C.) . . . 295
Barret . . . 145, 144
Barton Cooke Hirst . . . 249
Baumeister . . . 391
Bean Ross (J.-N. Mac) . . . 594
Beard (A.-H.) Allison et Mc Kinley . . . 241
Beaujard, Coyon et Lhermitte . . . 346
Beck (A.) . . . 299, 557
Becker (A.) et Holthusen . . . 136
Béclère (A.) . . . 84, 136, 254, **471**, 490, 559, 560
Béclère (Henri) . . . 49, 188, 287, **543**
Béclère (H.), Chevrotier et H. Lumière . . . 286
Béclère (H.) et P. Duval . . . 456, 551
Béclère (H.), P. Duval et Gatellier . . . 496
Béclère (H.) et Rob. Henry . . . 457, 601
Begouin et Petges . . . 562
Behm . . . 85
Belot (J.) . . . **445**, 519, 555
Belot et Aimard . . . 48
Belot et Nahan . . . **515**
Beltran (J.-R.) . . . 246
Bender (M.) et Friedrich . . . 440
Bénart (Ch.) . . . 563
Benham Snow (W.) . . . 342
Bensaude (R.), Grégoire et Guénaux . . . 495
Bensaude et Hillemand . . . 562
Benthin . . . 49, 84
Bercher . . . 138
Berger (Hugo) . . . 291
Bergonié . . . 248, 517
Bernardberg et Tourneux . . . 288
Bertein, Sargnon et Arcelin . . . 97
Berthomier . . . 498
Bertrand (P.) et Patel . . . 494
Bessière (R.), Daday et Jaloustre . . . 565
Bienfait . . . 596
Binet, Enriquez et Gaston-Durand . . . 44
Birch-Hirchfeld . . . 136
Bizarro (A.-H.) . . . 548
Blechmann (G.) et Hallez . . . 47
Bloch (S.) et Laubry . . . 259
Blum (P.), Villaret et Lagarenne . . . 458
Blumberg . . . 602
Bocca et Gallavardin . . . 554
Boden . . . 291
Boigey . . . 141
Boine . . . 285, 555
Bonnamour et Cluzet . . . 154
Bonnefoy . . . 542
Bonnet (L.-M.) . . . 559
Bordet (E.) . . . 291

Bordier 37, 51, 54, 137, 202, **595**, 606
Borrien (H.), Ramond et Jacquelin . . . 44, 45, 143
Botreau-Roussel 288, 433
Böttner (A.) 150
Bouchut (L.) 191
Bouchut et Coste 191
Bouchut, Devic et Lamy 98
Bouchut et Francolin 259
Boulan (Pierre) 104
Bouquet et Jaubert de Beaujeu 295
Bouquet, Masselot et Jaubert de Beaujeu . . . **24**
Bourguignon (G.). 200, 246, 395, 499, **527**, **535**, 541, 542, **565**
Bourguignon et Banu 154
Bourguignon et Radovici 246
Bourguignon et Tupa 200
Bramwell et Dykes 87
British medical Association 155
Broca (André) 85
Broca (Aug.) 53
Broca (Aug.) et Magnoni d'Intignano 42
Broca (Aug.) et Nathan 435
Brock (W.) 442
Brodin (P.), Laroche et Ronneaux 587
Broglie (M. de) 84, 235
Brohée (G.) et Hauchamps 292
Brongersma (H.) 147
Brun et Denéchau 257
Brun et Masselot 257
Brun, Masselot et Jaubert de Beaujeu **278**
Brutsch (P.) et Kummer 147
Bryan (Lloyd) 147
Buisson (P.) 95
Burrows (Arthur) 347
Busi (A.) 94

C

Caboual et Massart 289
Cade (A.) et Morenas 96, 256
Cadenat (E.) 58
Cadenat et Miginiac 287
Caillet (André) 457
Calot (F.) 40, 546
Calot et Colleu 289
Calvé (J.) et Galland **21**
Canuyt (Georges) 602
Canuyt et Gunsett **181**
Cappelle 139
Capette (Louis) 41
Cardinale 87
Cardot (H.) et Bachrach 55
Carelli 146
Carelli et Sordelli **97**
Carlwith et Herber 565
Carman (Russell D.) 145, 192
Carman et Sutherland 44
Carmeligh (Guido) 456
Caseman 540
Cassanetto (Rinaldo) 47
Castelnau (R.) et Loisel 241, 298
Cathelin 201
Cavina 287
Cesbron (H.), Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Coutard, Monod et Richard 198
Challiol et Laquerrière **271**
Chambacher (Ch.) et Descoust 560
Chambers (H.), Kellock et Russ 557
Chambers, Russ et Scott 242, 556
Chaoul 542, 590
Chaperon (René) **187**, 190
Chaperon (René) et Delherm 455
Chaperon (Robert) et Tourvieille de Labrouhe . 56
Charlier 189
Charpy (P.) 456, 550
Charrier et Papin 48
Chartier (M.) **395**
Chassard 548
Chauchard (M. et Mme A.) 55 246
Chauffard (A.), Huber et Clément 247
Chauveau (Mlle) et Sorrel 42, 290
Chauviré **74**
Chevalier-Jackson 259
Chevassu et Maingot 294
Chevrotier (J.), H. Béclère et H. Lumière . . . 286
Chuitton **517**
Claisse (P.) et Serrand 589
Clément (R.), Chauffard et Huber 247
Clerc (Antonin) et P. Duval 148
Cluzet 188
Cluzet et Bonnamour 154
Cluzet (J.) et Kofmann 255
Cluzet, Latarjet et Wertheimer 55
Coblod (H.) 443
Cogolli (L.) 158, 152
Cohn (Isidore) 254
Colaneri et Delay **68**
Coleschi (Lorenzo) 59
Coliez (Rob.) et Mallet **57**, 459
Coliez, Proust et Mallet **460**
Colleu (H.) 139, 346, 434
Colleu et Calot 289
Colombe (J.) 558
Colombier (P) 559
Colombier et Lebon **301**
Colombier et Trémolières 298, 344
Colombino et Mazzetti 564
Colrat, Mouriquand et Morenas 98
Comte (A.) et Harwood **276**
Condamin 244
Conlin (F.) 457
Conolli (A.) 457
Conseil (E.) et Jaubert de Beaujeu 138
Constantini et Duboucher 255
Coolidge (W.-D.) et Kearsley 489
Coroné 148
Coste et Bouchut 191
Coste et Pallasse 90
Coste et Roubier 99, 259
Coste, Roubier et Lamy 98
Cotte (G.) 595
Cottenot (P.) 444
Coulomb (M.) 492
Courtade (Denis) 155, 249, 499
Coutard (H.), Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Cesbron, Monod et Richard 198
Coyon (Am.) et Debray 246
Coyon, Lhermitte et Beaujard 346
Cramer (H.) 286
Cramer et Naegeli 458
Crouzon 87
Crouzon et Grenoudier 191
Cumberbatch 55, 542
Curie (Mme P.) **105**
Curran Pope 299
Curtillet (J.) et Tillier 492

D

Daday (P.), Bessière et Jaloustre 565
Daniélopolu et Danulescu 245
Danulescu et Daniélopolu 245
Danulescu, Alexandresco-Dersca et Laźeanu . 295
Darbois et Proust 58
Dariaux et Jean 546
Darier (J.) 197
Dario 87
Darricau 564
Dausset et Verdun 195
Dauvillier (A.) et Ledoux-Lebard . . . 84, 251, **361**

David 150
David (H.) et Babonneix 491
Debierne 84
Debray (Jacques) et Coyon 246
Debray, Loeper et Tonnet 100
Debré (Rob.) et Joannon 553
Degrais 563
Delay et Colanéri 68
Delherm (L.) 499
Delherm et (René) Chaperon 455
Delherm et (Mlle) Grunspan 101, 559
Delherm et Laquerrière 103, 156, 193, 249
Delherm, Laquerrière et Morel-Kahn . . 369, 518
Delherm, Mauclaire et Morel-Kahn 496
Delherm et Morel-Kahn 519
Delherm, Morel-Kahn et Thoyer-Rozat . 146, 291
Delherm et Thoyer-Rozat 58, 93
Delore et Japiot 191
Denéchau et Brun 257
Deriaud (R.) et Laugier 154
Descomps (P.) 605
Descoust (P.) et Chambacher 560
Dessauer (R.) et Vierheller 136
Devic, Bouchut et Lamy 98
Dewey (Martin) 547
Döderlein 560
Donay (Eugène) et Tixier 145
Douarre 39, 40
Douarre et Oudard 46
Douath 547
Doubière (Roger) et Veau 554
Doumer (E.) 154
Drevon 95
Drouin (H.), Grenet et Levent 241
Duane (Will.) 451, 489
Duboucher et Constantini 255
Duchêne-Marullaz (L.) 544
Duchêne-Marullaz et Arcelin 548
Dufour (A.) et Weill 1
Duhem (P.) 47, 93, 248, 252
Duhem et Apert 492
Dumarest (F.) 458
Dupont (J.) 236
Dupont (Robert) 606
Durand et Japiot 90
Duval (Pierre) et H. Béclère 456, 551
Duval (P.), H. Béclère et Gatellier 496
Duval (P.) et Clerc 148

E

Edling 244
Eiken (Th.) 551
Eisler (Fritz) 388
Ellis (L. Erasmus) 94, 144
Elving 558
Enriquez, Binet et Gaston-Durand 44
Epifanio (Giuseppe) 92, 152
Errard (Pierre) et Mouchet 212
Erskine (A.-W.) 195
Esguerra (A.), Monod et Richard 331
Etienne (G.) 291

F

Farcy (Maurice) 48, 96, 601
Fatou (E.) et Lafourcade 389
Fatou et Louste 239
Faure (J.-L.) 244
Fauré-Frémiet (E.) et Girard 202
Fee (Will. D. Mc.) 564
Feil (André) 40
Feissly (R.) 69, 392
Feissly et Fried 551
Ferreira (Decio) 242
Ferreyroles (P.) et Fox 137
Ferroux et Regaud 439
Ferry (G.) et Ortscheit 287
Ferry et Sencert 495
Feutelais (P.) 40, 42, 290
Finzi 541
Fischer (J.-F.) 101
Fischer (H.) 433
Fleig 94
Fleischner (Félix) 296
Flemming Moller (P.) 552
Florand et Girault 396
Foerster (O.-H. et H.-R.) 194
Forestier (J.) et Lafay 598
Forestier et Sicard 296, 299, 390
Forestier, Sicard et Lermoyez 548
Forssell (Gösta) 84
Förster (Walter) 443
Foubert (Francis) 202
Foubert et Ménard 162
Fouilloud-Buyat 599
Fournier et Le Gac 92
Foveau de Courmelles 137
Fox (Fortescue) et Ferreyrolles 137
François (Jules) 98, 146, 147, 288, 294, 497
François-Dainville et Léonard 288
Francolin (P.) et Bouchut 239
Fränkel 150
Franki (O.) et Amreich 100
Frassetto et Bacelli 396
Fredericq (H.) 154
Frenkel (Henri) 348
Freud (Jos.) 291
Freud et Horner 554
Fried et Feissly 551
Friedrich (W.) et Benper 440
Friel (A.-R.) 56, 250
Fritz (O.) 597, 598
Froelich 190
Fuchs (H.) 151

G

Galland (M.) et Calvé 21
Gallavardin et Bocca 554
Gally et Robineau 387
Garcin (J.) 38, 110
Gaston-Durand, Enriquez et Binet 44
Gaston-Durand et Nemours-Auguste 54
Gatellier, (P.) Duval et H. Béclère 496
Gauthier (Ch.) 47
Genouville 600
Georgiou (Thomas) 500
Gilbert (R.) et Hairi 227
Gilbert et Rosselet 76
Gilson (M.) 15
Girard (P.) et Fauré-Frémiet 202
Giraud (Gaston), M. Giraud et Pares 195
Giraud (Marthe), G. Giraud et Pares 195
Girault et Florand 396
Giroux (R.) et Ribierre 291
Glocker (R.) 389, 451
Gobbi (L.) 434
Gobeaux 90, 97
Gorl et Voigt 440
Gouin et Petges 149
Goursolas 58
Goyet, Japiot et Martin 101
Graebke 240
Grégoire (Raym.), Bensaude et Guénaud 495
Greig (David M.) 94
Grenet (H.), Drouin et Levent 241
Grenoudier et Crouzon 191
Grœdel (F.) 561

GRUNSPAN DE BRANCAS (Mme) **364**, 499, 537
GRUNSPAN (Mme) et DELHERM 101, 559
GUÉNAUX (G.) 550
GUÉNAUX, BENSAUDE et GRÉGOIRE 495
GUÉNAUX et VASSELLE' 495
GUGLIELMETTI (Jean) 54
GUIEYSSE-PÉLISSIER et LÉO 344
GUILLAUME (A.-C.) 192
GUILLEMINOT (H.) **157**, 246, 299, 459
GULLAND (Lowell) 101
GUNSETT (A.) 602
GUNSETT et CANUYT **181**
GUNSETT et SICHEL **453**, 555
GUNSETT, SICHEL et HŒFFEL 442

H

HAAS (L.) 156
HABERLAND et KLEIN 445
HADENGUE 152, 498
HAEDO 142
HAEGER 547
HAHN (Otto) 548
HAIRI (H.) et GILBERT **227**
HALBERSTAEDTER (L.) et SIMONS 441
HALLEZ (G.-L.) et BLECHMANN 47
HALLUIN (D') 498
HAMMER 547
HANKS (Mary-E.) 445
HANRIOT (M.) 148
HANSEN (Thorwald) 199
HANSSON (N.) 89
HARET (G.) 191, 550
HARTMANN (H.) 245
HARVEY (H.-E.) 452
HARWOOD (H.-J.) et COMTE **276**
HAUCHAMPS et BROHÉE 292
HAUENSTEIN 593
HAWES 99
HEIBERG (K.-A.) et STRANDBERG 155
HEITZ (Jean) 444
HELLMANN (J.) et ANSCHÜTZ 592
HENBARD (Et.) **524**
HENRI-PETIT (L.) 259
HENRY (Robert) et H. BÉCLÈRE 437, 601
HERBER et CARLWITH 565
HERNAMAN-JOHNSON (F.) 49, 142, 194, 588
HERMAN 558
HERVÉ (M.) 500
HEYERDAHL (S.-A.) 155, 605
HEYMANN 95
HILLEMAND (P.), ARMAND-DELILLE, LESTOCQUOY et MALLET 238
HILLEMAND et BENSAUDE 562
HILPERT (F.) 561
HIRSCH (O.) 52
HIRSCHBERG (F.), LAUBRY et MALLET 141
HIRSH (A.-B.) 250
HIRTZ 56, 95, 138, 188, 199, 255, 287, 490
HOCHSCHILD (H.) et KLOIBER 92
HOCHSTETTER (F.) 600
HŒFFEL (J.), GUNSETT et SICHEL 442
HOLDING (A.-F.) 189
HOLTHUSEN (H.) et BECKER 156
HOLZKNECHT (Guido) 297, 342, 344, 402
HOLZKNECHT et JAHODA 547
HORNER (E.) et FREUD 554
HUGUET 286, 419
HUBER (J.), CHAUFFARD et CLÉMENT 247
HUMPHRIS (F. Howard) 201, 205
HÜTTEN (F. VON DER) 445, 557

I

INSTITUT DU RADIUM DE LONDRES 50

J

JACQUELIN (Ch.), RAMOND et BORRIEN . . . 44, 45 145
JAHODA et HOLZKNECHT 547
JAISSON (C.) 144, 496, 552
JALOUSTRE (L.), DADAY et BESSIÈRE 563
JALOUSTRE, MARCHAND et PETIT 241
JANSSEN 496
JAPIOT **101**
JAPIOT et ALOIN 96
JAPIOT et DELORE 191
JAPIOT et DURAND 90
JAPIOT, GOYET et MARTIN 101
JAPIOT et MARCHAND 95
JAPIOT et RENDU 89
JAPIOT et SANTY 90
JAUBERT DE BEAUJEU (A.) 148
JAUBERT DE BEAUJEU et BOUQUET 295
JAUBERT DE BEAUJEU, BOUQUET et MASSELOT . . . **24**
JAUBERT DE BEAUJEU, BRUN et MASSELOT . . . **278**
JAUBERT DE BEAUJEU et CONSEIL 158
JAUBERT DE BEAUJEU et NALLI **184**
JAULIN et LIMOUZI **520**, **522**
JEAN (de Toulon) 59
JEAN (de Paris) et DARIAUX 346
JEFFERSON 559
JENTZER (A.) **27**, **80**, **222**
JOANNON (Pierre) et DEBRÉ 555
JOBSON (T.-B.) 250
JOHANSSON (Swen) 89
JOLLY (J.), REGAUD, LACASSAGNE, ROUX-BERGER, CESBRON, COUTARD, MONOD et RICHARD 198
JOSSE 286

K

KAESTLE 58
KAHN (M.) 297
KAISIN **32**
KAYE (G.-W.-C.) 235
KEARSLEY et COOLIDGE 489
KEIFFER 605
KELLER 496 551
KELLOCK (Thomas H.), CHAMBERS et RUSS 557
KENNA (Mc) 249
KENNON DUNHAM et SKAVLEM 257
KERGOHEN 495
KESMODEL (Karl) 234
KEYSSER (Fr.) 285
KIDD (Franck) 555
KIENBÖCK (Rob.) 455
KINLEY (G.-A. Mc.), ALLISON et BEARD 241
KLASON (T.) 88, 92, 549
KLEIN et HABERLAND 445
KLEWITZ (F.) 561
KLOIBER (K.-H.) 387
KLOIBER et HOCHSCHILD 92
KLYNENS 97
KNAFF (F.) 295
KNOCHE 196
KNOX (Robert) 196, 540, 604
KNOX et MARSHALL 554
KOFMAN et CLUZET 255
KOHL (F.) 594
KOHLER 591
KOHLMANN (W.) 155
KOTZAREFF (A.) **131**
KRAFT 295
KRAFT (Frédéric de) 247, 556
KRESS 345
KRESS (L.-C.) et SCHREINER 195
KRETSCHNER 296
KUMER 491
KUMMER (Robert H.) 294
KUMMER et BRUTSCH 147
KURLANDER 141

L

Laban, Sorrel et Leroy 85
Laborde (Simone) 102, 197, 242, **349**, 442 451
Laborde (S.), Roussy, Leroux et Peyre. 604
Laborderie (J.). 204, 500
Lacassagne (A.). 50, 392
Lacassagne et Monod 558
Lacassagne, Regaud, Jolly, Roux-Berger, Cesbron, Coutard, Monod et Richard 198
Lachapèle (A.-P.) et Portmann 596
Lafay (L.) et Forestier. 598
Lafourcade (L.) et Fatou. 589
Lagarenne, Villaret et Blum. 458
Lahmann 594
Laignel-Lavastine et Maingot 147
Lamarque 141
Lamarque et Pène. 250
Lambert. 99
Lamy, Bouchut et Devic. 98
Lamy, Roubier et Coste. 98
Lance (M.), Andrieu et Cappelle 159
Lance Duply (R.) 588
Langley (G.-J.) et Morison 292
Langlois (J.-P.) 286
Lankhout. 148
Lannois et Arcelin 254
Lapersonne (F. de), Velter et Prelat 40
Lapicque (L. et M.) 154
Lapointe (A.) 492
Laquerrière (A.). **30**, 190, **218**, 284, 499
Laquerrière et Challiol. **271**
Laquerrière et Delherm. 103, 156, 193, 249
Laquerrière, Delherm et Morel-Kahn . . **369**, 518
Laquerrière et Ravanier **283**
Laquerrière et Ronneaux. **321**
Laquerrière et Thoyer-Rozat. 141, 256
Laquerrière et Watteau. 499
Larget et Mathieu 494
Laroche (G.), Brodin et Ronneaux 587
Laroche et Ronneaux. 295
Latarjet, Cluzet et Wertheimer. 53
Laubry (Ch.) et Bloch. 239
Laubry et Mallet. 44
Laubry, Mallet et Hirschberg 141
Laugier (H.) et Deriaud. 154
Laurent (Marcel) et Léri 189
Lauret, Zimmern et Weill 434
Lazeanu, Alexandresco-Dersca et Danulescu . 295
Lebon (H.). 285
Lebon et Colombier. **301**
Ledoux-Lebard (R.) 285, 598
Ledoux-Lebard et Dauvillier. 84, 251, **361**
Le Gac et Fournier. 92
Legendre (R.) 54
Le Goff (P.). 137
Le Goff et Loederich. 605
Lehmann. 490
Lehmann (Pierre) 99
Leitch (Archibald). 150
Lejeune (L.). 295
Lemaitre (Fernand) et Apard 40
Le Master (Collins A.). 452, 453
Lenk (R.) 144
Léo (G.) et Guieysse-Pélissier. 544
Léonard et François-Dainville. 288
Lepoutre 159, 435
Lepp (A.) 594
Lerche (W.). 554
Léri (André). 138, 139, 386, 499
Léri et Laurent. 189
Léri et Thomas 595
Leriche 90
Leriche (R.) et Badolle. **12**
Lermoyez (J.), Sicard et Forestier 548
Leroux (P.), Roussy, S.) Laborde et Peyre. . . 604
Leroy, Sorrel et Laban. 85
Léstocquoy (C.), Armand-Delille, Hillemand et Mallet 238
Letulle (Maurice). 50, 245
Leullier 492
Levent (R.), Grenet et Drouin 241
Levick. 250
Lhermitte, Coyon et Beaujard 546
Lièvre et Wolfers 156
Lignac. 145
Lilienfeld (J.-E.) 490
Limouzi et Jaulin. **520**, **522**
Lobligeois. 555
Loederich et Le Goff. 605
Lœper, Debray et Tonnet 100
Loisel (P.). 50, 197
Loisel et Castelnau 241, 298
Lombard 88, 595
Longy (A.). 458
Lorée 490
Lorenz (H.) 292, 586, 459, 598
Lorey (A.) 545
Lorraquin (G.) et Merlo-Gomez. 189
Lory (Georges) et Turnesco. 39
Lossen 591
Lotsy 295
Loubier (J.) **230**
Louste (A.) et Fatou. 239
Lumière (Henri), H. Béclère et Chevrotier. . . 286
Luna (Ch. de) 97
Lupo (Massimo) 45

M

Maffi (A.) 256
Magonn (J.) 295
Mahar. 250
Main (L.-R.) 45, 547
Mainaldi (P.) et Armani. 46
Maingot (G.) et Chevassu. 294
Maingot et Laignel-Lavastine 147
Majnoni d'Intignano et Broca. 42
Mallet (L.) 389
Mallet, Armand-Delille, Hillemand et Lestocquoy. 238
Mallet et Coliez **57**, 439
Mallet et Laubry. 44
Mallet, Laubry et Hirschberg 141
Mallet et Proust 51, 102, 297, 442
Mallet, Proust et Coliez. **460**
Mallet, Proust, Maurer et de Nabias **463**
Marais 39, 41
Marchand et Japiot 95
Marchand (L.), Petit et Jaloustre **241**
Marigliano (V.) 459
Marinesco, Radovici et Rascanu 247
Marion. 500
Marshall (C. Jennings) et Knox. 554
Martel (Th. de). 201
Martel (de) et Antoine 145
Martin (J.). 201
Martin, Japiot et Goyet. 101
Mascherpa (F.) 295
Massart (Raphaël) 544, 493
Massart et Cabouat. 289
Massé. 200
Masselot (F.), Bouquet et Jaubert de Beaujeu. **24**
Masselot et Brun 257
Masselot, Brun et Jaubert de Beaujeu. **278**
Mathieu (Paul) et Larget. 494
Matt. 197
Mauclaire (Pl.) 140
Mauclaire, Delherm et Morel-Kahn 496
Maurer (A.), Proust, Mallet et de Nabias. . . **463**
Mayer (A.). 49

Mazzetti et Colombino 564
Mazzoni (L.) 444
Melville (Stanley) 239
Ménagé 192
Ménard (Maxime) et Foubert **162**
Ménard et Nemours-Auguste **397**
Menville (Léon-J.) 142
Merlo-Gomez (J.-F.) et Lorraquin 189
Metcalf (J.) 100
Metzger (A.) 586
Meyer 100
Meyer (Hermann) 435
Miginiac (G.) et Cadenat 287
Miginiac et Tridon 599
Milani (E.) 440
Milhaud et Barjon 552
Miramond de Laroquette (M.) . . . 37, 285, 420, **511**
Mondain 238
Monod (O.), Esguerra et Richard **331**
Monod et Lacassagne 558
Monod et Monod (Rob.) 245
Monod, Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Cesbron, Coutard et Richard 198
Monod (Rob.) et Monod (Oct.) 245
Montagard (V.) et Moreau 89
Montanari (A.) 55
Moppert (Gustave-G.) 45
Moreau (Laurent) 142, 291, 296, 492
Moreau et Montagard **89**
Morel-Kahn **224**, 588
Morel-Kahn et Delherm 519
Morel-Kahn, Delherm et Laquerrière . . **369**, 518
Morel-Kahn, Delherm et Thoyer-Rozat . . 146, 291
Morel-Kahn, Mauclaire et Delherm 496
Morenas et Cade 96, 256
Morenas, Mouriquand et Colrat 98
Morison (Woodburn) et Langley 292
Morlet (A.) et Phélip 495
Morson (C.) et White 588
Mory 240
Mouchet (A.) 38, 139, 141, 455, 494
Mouchet et Errard **212**
Moulonguet (André) 51
Moure (P.) et Soupault 41
Mouriquand, Colrat et Morenas 98
Mottram 37
Mühlmann 345
Mund (Walter) 241
Murphy (J.-T.) 257
Murray (G.-R.) 559
Myres (M.-J.) 348

N

Nabias (S. de), Proust, Mallet et Maurer . . . **463**
Nadaud **171, 264, 405**
Nægeli (Th.) 148
Naegeli et Cramer 458
Nahan (L.) 105
Nahan et Belot **515**
Nalli (G.) et Jaubert de Beaujeu **184**
Nancel-Penard 149
Nathan (M.) et Broca 435
Navarro (A.) 145
Neibrynck (Rob.) 295
Nemours-Auguste (S.) 542
Nemours-Auguste et Gaston-Durand 54
Nemours-Auguste et Max. Ménard **397**
Neu (O.) 298
Neuffer 49
Nicolich 146
Nicolis (Naldo) 455
Nobécourt (P.) 40, 95
Nogier (Th.) 137, 151, 152, 423, 440, **477, 479, 482**, 565
Norris (Ch.-C.) et Rothschild 243
Nové-Josserand 139, **493**

O

Odescalchi (J.) 456, 495
Ortscheit (Éd.) 599
Ortscheit et Ferry 287
Osgood (H.-A.) 602
Oudard et Douarre 46

P

Paillet (Marcel) 458
Paisseau (G.), Schæffer et Algheck 200
Paisseau et Solomon 389
Palicot (Raymond) 256
Pallasse et Coste 90
Palmieri (G.) 145, 256
Panner (H. J.) 549
Papin (E.) 601
Papin et Charrier 48
Parès (M.) 467, **487**
Parès (G.), M. et G. Giraud 195
Parisius 49
Partsch 146, 592
Parturier (G.) et Aimard 139
Parturier et Vasselle 144
Pasteau (M.) 600
Patel (Maurice) 89
Patel et Bertrand 494
Patterson et Tenney 496
Paturet (G.) 590
Pauchet (V.) 102, 155
Payne Palmer 95
Peabody (C.-W.) 288
Pech (J.-L.) 195
Pellé (A.) 553
Pellechia 155
Peltason (Félix) 431
Pène et Lamarque 250
Péraire (Maurice) 151
Perfmans 559
Perrier 198
Perthes **123**, 149
Petersen 152
Peterson (R.) 97
Petges 149
Petges et Begouin 562
Petges et Gouin 149
Petit (G.), Marchand et Jaloustre 241
Peyre (Ed.), Roussy, S. Laborde et Leroux . . 604
Peyser 547
Pfahler (G.-E.) 48, 100, 548
Phélip (A.) et Morlet 495
Pierquin 136, 240
Pierret (R.) 241
Pilcher (Herbert F.) 245
Pinch (Hayward) 540
Pincherle (P.) 294
Pirazzoli (A.) 238
Poncel (J.) et Raybaud 192
Popowski 565
Portmann (G.) 194
Portmann et Lachapèle 396
Potter (M.-C.) 245
Prat (Dominique) 47
Prelat, de Lapersonne et Velter 40
Prime et Wood 444
Proust (J.) 199
Proust (R.) 242
Proust et Darbois 58
Proust et Mallet 51, 102, 297, 442
Proust, Mallet et Coliez **460**
Proust, Mallet, Maurer et de Nabias **463**

Q

Quervain (de) 548
Quimby (Edith) et Bailey 497
Quivy 440 550
Quivy et Tribout 292

R

Radovici (Angel) et Bourguignon 246
Radovici, Marinesco et Rascanu 247
Ramadier 236
Ramond (Félix) 142
Ramond, Jacquelin et Borrien 44, 45, 143
Ranc (Marie-Louise) 52
Raper (Howard-R.) 547
Rapp (H.) 286
Rascanu, Marinesco et Radovici 247
Ravanier et Laquerrière **283**
Ravaut (P.) 54
Raybaud (A.) et Poncel 192
Reboul (G.) 234
Réchou 425, 442
Regard 105
Regaud (Cl.) 51, **485**, 602
Regaud et Ferroux 459
Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Cesbron, Coutard et Richard 198
Reich (Archibald) 540
Reichold 392
Renaudet (F.) 606
Rendu (A.) et Japiot 89
Rendu et Wertheimer 600
Revesz (Vidor) 457
Ribierre (P.) et Giroux 291
Richard (Ch.-M.) 234
Richard (G.), Esguerra et O. Monod **331**
Richard, Regaud, Jolly, Lacassagne, Roux-Berger, Cesbron, Coutard et Monod 198
Rieder 388
Rist et Ameuille 238
Robineau et Gally 387
Roccavilla (André) 55
Rolland 557
Ronge 245
Rongy (A.-J.) et Rosenfeld 553
Ronneaux (G.) 494, 495, 550
Ronneaux et Laquerrière **321**
Ronneaux et Laroche 295
Ronneaux, Laroche et Brodin 587
Ronneaux et Vignal 195
Rosselet (A.) et Gilbert **76**
Rosenfeld (S.-S.) et Rongy 553
Rossi (A.) 140
Rothschild (Norman S.) et Norris 245
Roubier 99
Roubier et Coste 99, 239
Roubier, Coste et Lamy 98
Roumaillac (J.-L.) 595
Roussy (G.), S. Laborde, Leroux et Peyre 604
Roux-Berger (J.-L.), Regaud, Jolly, Lacassagne, Cesbron, Coutard, Monod et Richard 198
Röver (Fritz) 498
Rowden 540
Rubens-Duval (H.) 198, 299
Russ (Charles) 249
Russ (Sidney) 37, 541
Russ, Chambers et Scott 242, 556
Russ, Kellock et Chambers 557

S

Sack (A.) 564
Salomon 459
Scott Saberton 204
Sainton (P.) 241
Salles (E.) et Zimmern 255
Sampson Handley 540
Sante (L.-R.) 98, 292
Santy et Japiot 90
Saraceni (P.) 94
Sargnon, Bertein et Arcelin 97
Savariaud 140
Scaduto (G.) 248
Scalitzer (M.) 147
Scammon (Richard-E.) et Adair 91
Schaeffer (H.), Paisseau et Algheck 200
Schall (W.-E.) 188
Schell (A.-W.) et Spangler 45
Schemp 555
Schinz (H.-R.) 296, 548
Schmid 444
Schmitt (Ch.) 241, 491, 602
Schnit (Alb.) 291
Scholz (Thomas) 454
Schrapf (René) et Simon 495
Schreimer (B.-F.) et Kress 195
Schreus (Th.) 545
Schrumpf Pierron (P.) 85
Schwarz (G.) 240
Scott (Gilbert) 48, 540
Scott (Gladivys), Chambers et Kuss 242, 556
Seitz 391
Séjournet (P.) 494
Sencert (L.) 96
Sencert et Ferry 495
Sencert et Stulz 287
Sergent (Em.) 596
Serrand (Jean) et Claisse 589
Sessa (P.) 442
Sézary (A.) et Alibert 191
Sheldon 452
Sicard (J.-A.) et Forestier 296, 299, 590
Sicard, Forestier et Lermoyez 548
Sichel (D.) et Gunsett **453**, 555
Sichel, Gunsett et Hoeffel 442
Siciliano (L.) 95, 189
Siedentopf 152
Siegel (P.-W.) 49
Siever (Rolf M.) 152
Simon (René) et Schrapf 495
Simons (Albert) et Halberstaedter 441
Simpson (Clarence O.) 455
Sinding-Larsen 86, 492
Sippel et Zaeckel 590
Sittenfield (M.-J.) 48
Skavlem (J.-H.) et Dunham 257
Sluys 562
Société royale de Médecine d'Angleterre . . . 560
Solieri 141
Solomon (Iser) 188, 418, **468**, 597
Solomon et Paisseau 589
Sommerville 249
Sonne (Carl) 153
Sordelli et Carelli 97
Sorge 434
Sorrel (Et.) 158
Sorrel et Mlle Chauveau 290
Sorrel, Leroy et Laban 85
Sorrel et Talon 290
Soubiran (Léo) 192
Soupault et Moure 41
Sourdat (P.) 42, 96
Spalding (A. Barker) 555
Spangler (C.-S.) et Schell 45
Spinelli (M.) 194
Spriggs 540
Stahl (Rudolf) 554
Staunig (K.) 597
Steiger (Max) 603

Stettner (R.) 345
Stoccada (Fabio) 94
Strandberg (Ove) et Heiberg 153
Strohl (A.) 53, 102, 200, **375**
Ström (S.) 87, 95
Stulz et Sencert 287
Sutherland (C.-G.) et Carman. 44
Szar (Guido) 46

T

Tadashi Suzuki 589
Talon et Sorrel 290
Tarnauceanu (M.) **501**
Tavernier (L.) 250
Tenney et Patterson 496
Thibonneau 103
Thiellé 55, 248, 500
Thiers (J.) et Achard 141
Thomas (de Leipzig) 554
Thomas (Marcel) et Leri 595
Thoyer-Rozat et Delherm 58, 95
Thoyer-Rozat, Delherm et Morel-Kahn. . 146, 291
Thoyer-Rozat et Laquerrière. 141, 256
Thurstan-Holland (C.) 91
Tichy (Hans) 150
Tillier (R) 43, 235, 290
Tillier et Curtillet 492
Timbal (L.) 455
Tixier (Léon) et Donay 145
Tonnet (J.), Loeper et Debray. 100
Tourneux et Bernardberg. 288
Tourvieille de Labrouche et Chaperon (Rob.) . 56
Trabachi (Cesare) 452
Tramer (G) 91
Trémolières (F.) et Colombier. 298, 544
Tribout 296
Tribout et Quivy 292
Tridon. 345
Tridon et Miginiac 599
Tuffier (M.) 51, 495
Tupa (A.) et Bourguignon. 200
Turnesco (D.) et Lory. 39
Turrel. 541
Turrel (W.-J.). 251

U

Ulrich. 440

V

Valentin (Bruno) 344, 549
Vallot (J.) 199
Vaquez (H.) 298
Variot (G.). 145
Vasselle (Pierre) 600
Vasselle et Guénaux 495
Vasselle et Parturier 144
Veau (V.) 296
Veau et Doubière 554
Velter, de Lapersonne et Prelat 40
Verdun et Dausset 195
Vierheller (F.) et Dessauer 156
Vigano (Em.) 195
Vignal (Will.). 54, 55, 94, 102, 246
Vignal et Ronneaux. 195
Vigouroux. 191
Villaret (M.), Lagarenne et Blum 438
Villot (Henri). 98, 239
Vinaj (A.) 248
Vincent (E.). 235
Voigt et Gorl. 440
Voltz (Fr.). 440

W

Wachtel (H.) 158
Wakeley (C.-P.-G.).. 235
Walter 298
Walther 606
Waring (James-J.) et Wasson. 257
Warren Bell (J.) 346
Warren (S.-L.) et Whipple. 491
Wasson (W. Walter) et Waring 257
Waters (Ch-A.) et Baetjer 251
Watteau et Laquerrière. 499
Webb (J. Curtis). 441
Weber. 346
Webster (Douglas). 152
Wechsler. 200
Weill (Ed.) et Dufour. **1**
Weill (René) 151
Weill, Zimmern et Lauret 454
Weiss. 146
Wels (P.). 452
Werner (P.). 240
Wertheimer (Selma) 48
Wertheimer, Latarjet et Cluzet. 53
Wertheimer et Rendu. 600
Wetzel (Ernst). 137, 391
Whipple (G.-H.) et Warren. 491
Wimberger (Hans). 590
Wimoth (Pierre) 189
Winter (F.) 151
Wissing (O.) 550
Witt (C.-H. de) 194
Wolfers 342
Wolfers et Lièvre 156
Wood (Francis Curtis) 286
Wood et Prime 444

Y

Yovtchitch et Andrieu 59
Yvernault. **281**, 289

Z

Zacher (F.). 343, 598
Zæckel et Sippel 390
Zehbe (Max). 436
Zimmern (A.). 287, 498, 560
Zimmern, Lauret et Weill. 454
Zimmern et Salles 255
Zwaluwenburg (J.-G. van) 456
Zweifel 444
Zwerfel (E.) 49

Le Gérant : F. Amirault.

88667. — Paris, Imp. Lahure, 9, rue de Fleurus.